



**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
CHIMBOTE**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

**FACTORES ASOCIADOS AL USO DE MÉTODOS
ANTICONCEPTIVOS EN ADOLESCENTES DEL AA. HH
NUESTRA SEÑORA DE FÁTIMA DEL DISTRITO
VEINTISÉIS DE OCTUBRE – PIURA, 2020.**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO
PROFESIONAL DE LICENCIADA EN OBSTETRICIA**

AUTORA

NAKAGAWA MARIN, IRENE MARGIE

ORCID: 0000-0001-6914-9063

ASESORA

VASQUEZ SALDARRIAGA, FLOR DE MARIA

ORCID: 0000-0003-2445-9388

PIURA – PERÚ

2020

EQUIPO DE TRABAJO

AUTORA

Nakagawa Marín, Irene Margie

ORCID: 0000-0001-6914-9063

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, estudiante de pregrado, Piura, Perú.

ASESORA

Vásquez Saldarriaga, Flor de María

ORCID: 0000-0003-2445-9388

Universidad Católica los Ángeles de Chimbote, Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela
Profesional de Obstetricia, Piura, Perú.

JURADO

Vásquez Ramírez De Lachira, Bertha Mariana

ORCID: 0000-0003-2847-2117

Preciado Marchan, Anita Elizabeth

ORCID: 0000-0002-1818-8174

Eto Aymar, Yoshida Irina

ORCID: 0000-0003-0860-4581

FIRMA DE JURADO Y ASESOR

Dra. VASQUEZ RAMIREZ DE LACHIRA BERTHA MARIANA

Presidente

Mgtr. PRECIADO MARCHAN ANITA ELIZABETH

Miembro

Mgtr. ETO AYMAR YOSIDHA IRINA

Miembro

Mgtr. VASQUEZ SALDARRIAGA FLOR DE MARIA

Asesor

AGRADECIMIENTO

A Dios, por haberme permitido llegar a este punto de mi carrera profesional, guiar mi camino y darme la oportunidad de poder seguir adelante a pesar de cada obstáculo que se me haya presentado. Gracias por ayudarme a concretar una de mis metas que tanto esperado ser OBSTETRA.

A mi familia, Gracias a mi esposo, mis hijos y hermanas por su total apoyo, comprensión y consejos que me permitieron no rendirme y seguir luchando.

A mi madre, por estar conmigo en cada paso que doy, darme los mejores consejos y ejemplo de mujer para continuar con el inicio de mi carrera profesional. Gracias por ser de gran apoyo para el cuidado de mis hijos, ya que tenía que dividir mis tiempos para alcanzar uno de mis objetivos. Te amo y toda mi vida estaré eternamente agradecida.

A mi asesora, gracias a usted Lic. Flor de María Vásquez Saldarriaga por ser una docente con mucha dedicación y comprensión hacia nosotras; ya que así con cada corrección, consejo y apoyo he podido culminar de manera correcta mi tesis de Investigación y ahora presentar el estudio realizado con mucho esfuerzo.

IRENE MARGIE

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo determinar los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes de AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020. Fue un estudio de tipo cuantitativo, nivel descriptivo correlacional de diseño no experimental y de corte transversal en donde se trabajó con una muestra de 190 adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre Piura, 2020, a quienes se les aplicó la técnica de la encuesta. Dentro de los resultados se ha logrado determinar que se ha logrado determinar que el factor personal se asocia con respecto al uso de métodos anticonceptivos. Encontrándose evidencias altamente significativas en las variables: Edad, género, grado de instrucción, relaciones coitales, enamorado, información proporcionada, fuentes de información e incomodidad como motivo para el uso de métodos anticonceptivos. Por otro lado, se identificó asociación estadísticamente significativa en la variable vergüenza para solicitar o comprar los métodos, respecto a la variable dependiente. En el factor sociocultural se identificó que predomina la asociación con respecto al uso de métodos anticonceptivos. Encontrándose que existe evidencia altamente significativa en la variable: Temor a la reacción de los Padres respecto al uso de métodos anticonceptivos. Se determinó, además, en el factor de acceso a los servicios de planificación familiar que predomina la asociación respecto al uso de métodos anticonceptivos y se demostraron evidencias estadísticamente significativas en la variable: Los servicios de planificación familiar tienen ambientes adecuados.

Palabras clave: Adolescentes, factores, métodos anticonceptivos, uso.

ABSTRACT

The objective of this research was to determine the factors associated with the use of contraceptive methods in AA adolescents. HH Our Lady of de Fatima in the Veintiséis de October District - Piura, 2020. This was a quantitative, descriptive, correlational, non-experimental, cross-sectional study in which we worked with a sample of 190 adolescents AA. HH Our Lady of de Fatima in the Veintiséis de October District - Piura, 2020, to whom the survey technique was applied. Among the results it has been possible to determine that it has been possible to determine that the personal factor is associated with respect to the use of contraceptive methods. Finding highly significant evidence in the variables: Age, gender, educational level, sexual relations, love, information provided, sources of information and discomfort as a reason for the use of contraceptive methods. On the other hand, a statistically significant association was identified in the shame variable to request or buy the methods, with respect to the dependent variable. In the sociocultural factor it was identified that the association predominates with respect to the use of contraceptive methods. Finding that there is highly significant evidence in the variable: Fear of the parents' reaction regarding the use of contraceptive methods. It was also determined in the factor of access to family planning services that the association predominates regarding the use of contraceptive methods and statistically significant evidence was demonstrated in the variable: Family planning services have adequate environments.

Key words: Adolescents, factors, contraceptive methods, use.

CONTENIDO

1. Título de la Investigación.....	i
2. Equipo de trabajo.....	ii
3. Hoja de firma de jurado y asesor.....	iii
4. Hoja de agradecimiento.....	iv
5. Resumen y abstract.....	v
6. Contenido.....	vii
8. Índice de tablas.....	viii
9. Índice de figuras.....	xi
10. Índice de cuadros.....	xii
I. Introducción.....	1
II. Revisión de la Literatura.....	7
2.1. Antecedentes.....	7
2.1.1 Antecedentes Locales.....	7
2.1.2 Antecedentes Nacionales.....	8
2.1.3 Antecedentes Internacionales.....	9
2.2. Bases Teóricas.....	13
2.3 Marco Conceptual.....	19
III Hipótesis.....	27
IV. Metodología.....	28
4.1. Diseño de la investigación.....	29
4.2. Población y muestra.....	29
4.2.1 Población.....	29
4.2.2 Muestra.....	29
4.3. Definición y Operacionalización de variables.....	30
4.4. Técnica e Instrumentos de medición.....	33
4.4.1 Técnica.....	33
4.4.2 Instrumentos.....	33
4.5. Plan de Análisis.....	33
4.6. Matriz de Consistencia.....	35
4.7. Principio Éticos.....	38
V. Resultados.....	39
5.1. Resultados.....	39
5.2 Análisis de Resultados.....	46
VI. Conclusiones.....	53
Referencias Bibliográficas.....	72
Anexos.....	77

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Factores Personales Asociados Al Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre– Piura, 2020.....	39
Tabla 2. Factores Socioculturales Asociados Al Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre– Piura, 2020.....	42
Tabla 3. Factores De Accesibilidad A Los Servicios De Planificación Familiar Asociados Al Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	44
Tabla 4. Uso Y Método Anticonceptivo Utilizado En Su Última Relación Coital En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	54

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Edad De Los Adolescentes Del AA. HH. Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	55
Figura 2. Género De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	56
Figura 3. Grado De Instrucción De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	57
Figura 4. Relaciones Coitales De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	58
Figura 5. Enamorado (A) En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	59
Figura 6. Información Recibida Sobre Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	60

Figura 7. Fuentes De Información Sobre Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	61
Figura 8. La Vergüenza Al Solicitar O Comprar Un Método Anticonceptivo como factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre- Piura, 2020.....	62
Figura 9. La Incomodidad Con Los Métodos Anticonceptivos como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre- Piura, 2020.....	63
Figura 10. La Experiencia De Los Amigos Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020	64
Figura 11. La Negativa De La Pareja Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.....	65
Figura 12. La Reacción De Los Padres Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.....	66
Figura 13. Religión Que Profesan Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	67
Figura 14. Los Establecimientos De Salud Según Horarios Adecuados Como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	68

Figura 15. Los Servicios De Planificación Familiar Según Ambientes Exclusivos Como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	69
Figura 16. Uso De Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.....	70
Figura 17. Métodos Anticonceptivos Utilizados En Su Última Relación Coital En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora de Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre– Piura, 2020.....	71

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Matriz de Operacionalización de las Variables Factores y Uso de métodos anticonceptivos.....	30
Cuadro 2. Matriz de Consistencia.....	35

I. INTRODUCCIÓN

Actualmente la necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos continúa siendo elevada, a causa del incremento de la población y una disminución de los servicios de planificación familiar (1). Por lo tanto, la anticoncepción debe constituir parte importante en la vida del adolescente, sobre todo en aquellos que tienen vida coital activa o están en riesgo de iniciarlas; en tal sentido, se debe realizar un trabajo sincerado y multidisciplinario; ya que, como expertos, estamos en la responsabilidad de proporcionar información sobre sexualidad completa y basada en la verdad que permitan a los adolescentes contar con las herramientas necesarias para enfrentar un embarazo no deseado (2).

Los adolescentes atraviesan una etapa en la que experimentan diferentes transformaciones en el ámbito social, emocional y psicológico, que los expone a situaciones de riesgo y que repercuten en su comportamiento sexual y reproductivo, es aquí donde los métodos anticonceptivos presentan una opción segura y confiable que aportan a la prevención de un embarazo no planeado y pueden ser utilizados por mujeres y hombres, pero a pesar de ello el uso de los métodos anticonceptivos en esta etapa suele ser deficiente en especial por el escaso conocimiento que tienen sobre estos, así como factores de acceso a los servicios de planificación familiar (3).

Por otro lado, en el Perú según información proporcionada por la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, en el 2018 el 14.5% de este grupo poblacional entre las edades de 15 – 19 años reportan usar actualmente método anticonceptivo y el 31.2% han usado alguna vez (4). Se ha revelado que los adolescentes inician los métodos anticonceptivos después de los cuatro o seis años del comienzo de las relaciones coitales, o después de tener su primer hijo,

y se ha reportado como factores que impiden el uso de métodos anticonceptivos la falta de información y la poca accesibilidad que tienen a los servicios de planificación familiar (5,6).

Entre otras de las estadísticas proporcionadas son los datos que demuestran que los adolescentes inician a edades precoces su actividad sexual, lo que ha generado que se implementen estrategias y programas que garanticen una educación integral e información completa sobre métodos anticonceptivos, pero sin embargo existen limitaciones y barreras al momento de garantizar calidad, y de la misma manera la oportunidad de tener acceso a estos programas depende de la escolaridad y la autorización y/o permisos dados por terceros que representa una amenaza para la divulgación y promoción de los anticonceptivos trayendo consigo un sin número de consecuencias (7).

En Piura, la Dirección Regional de Salud, menciona que en el 2015 se registraron en los consultorios de Planificación Familiar 636 atenciones entre las edades de 12 a 17 años, y en el año 2016 estas atenciones disminuyeron a 625 adolescentes (8). La tasa de disminución en el uso de métodos anticonceptivos se le asocia a las creencias culturales y religiosas de la población, entre las cuales se encuentran el machismo, el cual pone en riesgo la vida de las mujeres ya que este incentiva a la violencia sexual que provoca embarazos no deseados, además de la actitud obsesiva en especial de las madres que controlan la sexualidad de sus hijos e hijas que genera la prohibición de usar métodos anticonceptivos (9.10).

Según información no oficializada proporcionada por representantes claves señalan que los adolescentes manifiestan comportamientos sexuales irresponsables, muchos de ellos no cuentan con la información suficiente y veraz para el uso correcto de los métodos anticonceptivo generando riesgo de embarazos no deseados, además a esto se le asocia que

el entorno donde se desarrolla no influye de manera positiva para ejercer una sexualidad segura y saludable.

Considerando la realidad expuesta es de mucho interés plantearse la siguiente interrogante: ¿Cuáles son los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020?

Por lo que para dar respuesta al problema se planteó como objetivo general: Determinar los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes de AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.

Además, se tuvieron en cuenta los siguientes objetivos específicos: (a) identificar los factores personales asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA.HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020, (b) identificar los factores socioculturales asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020, (c) identificar los factores de accesibilidad a los servicios de planificación familiar asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.

La investigación se justifica a partir de la problemática en la que se han convertido los embarazos no deseados a causa del inicio precoz de las relaciones coitales sin percepción de riesgo, embarazo que tienen que asumir y para lo cual aún no están preparadas físicamente, socialmente y psicológicamente; generando un amplio impacto para su desarrollo personal ya que interrumpen proyectos de vida. El embarazo no deseado puede ser evitable si las prácticas sexuales se ejercen de manera segura a través del uso correcto de los métodos

anticonceptivos. Por lo tanto, frente a ello , es necesario establecer que factores están asociados al uso de métodos anticonceptivos, que será relevante en el sentido que permitirá llenar el vacío del conocimiento y aportar en replantear estrategias de intervención dirigidas a modificar actitudes poco idóneas que impiden un adecuado uso de los métodos anticonceptivos .y así garantizar que los adolescentes tengan relaciones sexuales gratificantes, sin coerción y sin temor de infecciones, ni de embarazos no deseados, sin que existan factores que impidan el uso de algún método anticonceptivo como: La edad, el sexo, la raza, condición social, religión que profesan, entre otros.

En relación a la metodología esta se caracterizó por ser un estudio de tipo cuantitativo, nivel descriptivo correlacional de diseño no experimental y de corte transversal. Se trabajó con una muestra de 190 adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre - Piura, 2020. Se utilizó un cuestionario de factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del ámbito de estudio empleando la técnica de la encuesta para la recolección de datos, que tuvo una duración de 20 minutos.

Se obtuvo como resultados: Los factores personales asociados al uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes estudiados revelo que la edad con el 69,47% (132) oscila entre de 15 – 19 años de los cuales el 46,84% (89) si utilizarían métodos anticonceptivos, además se demostró que existe asociación altamente significativa entre las variables de estudio debido a que el p-valor es menor al 1%. Asimismo, en relación al género se obtuvo que en el 52,11% (99) fue masculino y no utilizarían métodos anticonceptivos el 31,58% (60) y arrojó una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

Por otro lado, se obtuvo en la variable grado de instrucción que el 46,84% (89) de la muestra estudiada tienen secundaria incompleta, constituyendo el 33,16% (63) que no

usarían los métodos anticonceptivos concluyéndose que existe una asociación altamente significativa entre las variables evaluadas pues el p-valor es menor del 1%. En lo que respecta a las relaciones coitales se encontró que el 53,16% (101) si ha tenido relaciones coitales de los cuales 48,95% (93) indicaron que si utilizarían métodos anticonceptivos, y se demostró que existe una asociación altamente significativa entre ambas variables debido a que el p-valor es menor al 1%.

Al evaluar la variable enamorado (a) se obtuvo que el 88,95% (169) si tienen representando el 50,00% (95) si usarían métodos anticonceptivos, arrojando que existe una asociación altamente significativa pues el p-valor es menor al 1%. Por otro lado, se identificó en la variable relacionada con la información proporcionada de los métodos anticonceptivos que el 72,63% (138) si ha recibido información teniendo un 47,89% (91) que reportan que si utilizarían los métodos anticonceptivos existiendo una asociación altamente significativa entre las variables de estudio pues el p-valor es menor al 1%.

En referencia a la fuente de la información acerca de los métodos anticonceptivos se obtuvo como resultado que el 18,42% (35) fue proporcionada por docentes de los cuales el 10,53% (20) no harían uso de métodos anticonceptivos reflejando que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio en la que el p-valor es menor a 1%. Al contrastar la variable Si la vergüenza es motivo para el uso de métodos anticonceptivos se determinó que el 58,95% (112) consideran que sí, de los cuales el 33,16% (63) no usaría los métodos anticonceptivos demostrando que la variable tiene una asociación significativa debido al que el p-valor es menor del 5%.

La incomodidad reporto que el 61,05% (116) consideran que si sería motivo para el uso de los métodos anticonceptivos, de los cuales el 36,84% (70) no emplearía los métodos

anticonceptivos demostrándose que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

En los Factores Socioculturales se encontró: Respecto a la variable Si el temor a la reacción de los padres sería motivo para el uso de métodos anticonceptivos se encontró que el 60,00% (114) indican que sí, mientras que el 37,89% (72) de ellos no utilizarían los métodos anticonceptivos, y se concluye en existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

En los Factores de Acceso a los Servicios de Planificación Familiar se reportó: Respecto a la variable Si el temor a la reacción de los padres sería motivo para el uso de métodos anticonceptivos se encontró que el 60,00% (114) indican que sí, mientras que el 37,89% (72) de ellos no utilizarían los métodos anticonceptivos, y se concluye en existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

II. REVISIÓN DE LA LITERATURA

2.1 Antecedentes

2.1.1 Antecedentes Locales

Ramírez M. (11) en Piura 2018, en su investigación sobre Nivel de conocimientos y actitud sobre los métodos anticonceptivos en los adolescentes de la I.E. San José Obrero Hermanos Maristas Sullana - Piura , 2018. Fue de tipo cuantitativa y descriptiva, con una población muestral de 185 adolescentes, a quienes mediante la encuesta se les aplicó el instrumento de recolección de datos considerando características sociodemográficas y sexuales, conocimientos sobre métodos anticonceptivos y test de Likert para actitudes. Los resultados demostraron que el 64,84% si tienes enamorado, de los cuales el 75% usa métodos anticonceptivos, sin embargo, con relación a las fuentes de información solicitadas por los adolescentes es la internet con el 71,35%, seguido del 20,54% que fueron los amigos y la farmacia representa el lugar más frecuente por los adolescentes para adquirir métodos anticonceptivos con el 63,78%, mientras que una minoría del 22,16% lo hizo en centro de salud.

Zeta M. (12) Piura 2019, realizo una investigación Relación entre el nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del Instituto Nacional agropecuario N°54 Tambogrande- Piura, 2019. Fue de tipo cuantitativo, nivel descriptivo correlacional de diseño no experimental transversal, la ejecuto en una muestra de 144 adolescentes de ambos sexos. Se observa que la edad que predomina corresponde entre los 15-19 años con el 77,08%, el 54,86% de los participantes son varones, de religión católica (85,42%), la mayoría son solteros con 98,61%; la ocupación que prevalece es de ser solo

estudiantes con 97,22%. Al determinar el uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes que son sexualmente activos (63 adolescentes), el 69,35% de la muestra estudiada manifestaron no utilizar ningún método anticonceptivo.

Alvinez R. (13) Piura 2019, en su estudio Relación entre el nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes de la institución educativa Magdalena Seminario de Llirod- Piura, 2019, la cual fue de tipo cuantitativo, nivel descriptivo correlacional de corte transversal y trabajo con una muestra de 147 adolescentes. Los resultados encontrados fueron: La edad promedio es de 14 –16 años con 94.56%%, predominando el sexo femenino con 100%, de religión católica (80.27%), solteros 100%, el 98,64% son solo estudiantes, siendo el 99.32% de grado secundario procedentes de Piura, y por último un 12.24% sexualmente activos y el 100% reportaron en utilizar al menos un método.

2.1.2 Antecedentes Nacionales

Linares K. (14) en Perú 2017, en su investigación titulada Barreras culturales en el acceso de adolescentes a los métodos anticonceptivos. Microred Mariscal Castilla Arequipa 2017. Se ejecutó en una muestra de 400 adolescentes de la Microred, aplicando una ficha de datos, un cuestionario de conocimientos y un cuestionario de barreras culturales previamente validados. Los resultados se procesaron mediante estadística descriptiva y se comparan resultados con la prueba chi cuadrado; los resultados muestran la distribución de los adolescentes participantes según edad y género, podemos observar que hay un predominio de mujeres con el 72.25% en relación a varones que solo fue el 27.75%, la edad de 23.25% tenían 15 años, 26.25% 16 años. y 16.50% 17 años las que más acudió a la micro red y esto puede deberse a que la mujer es quien más accede a los servicios de salud porque ella muestra

más interés en su cuidado, además el varón adolescente probablemente se dedique y de mayor importancia a su trabajo si es que este no está estudiando aún.

Solis M, Vital V. (15), Perú 2018, en su tesis Barreras que impiden el uso de métodos anticonceptivos en las adolescentes. Se realizó un estudio transversal y descriptivo, acudiendo a CAISES y Hospital Materno Infantil de la Ciudad de León para aplicar un instrumento validado a 50 adolescentes que implica una escala de barreras que impiden el uso de métodos anticonceptivos y encontró que la principal barrera entre las adolescentes se refiere al género, un 70% de ellas tiene un sentimiento de pena porque una persona del género opuesto trate con ellas temas de Métodos de Planificación Familiar (MPF). A raíz de la mala o nula información sobre los MPF el 68% de las adolescentes refiere sentir preocupación porque los MPF tengan repercusiones en su salud.

Un 58% dice no haber tenido información suficiente acerca de lo que son las relaciones sexuales como tal, y un 38% dice no haber tenido la suficiente información sobre métodos anticonceptivos. Otras de las barreras que impactaron en el 46% de las adolescentes y que obstaculizaron el uso de los MPF fueron la preocupación de una posible exploración pélvica y el impacto en su fertilidad. La falta de proveedores de salud no funge como una barrera para el uso de métodos anticonceptivos debido a que las adolescentes decían tener un buen acceso a unidades de salud o farmacias, tampoco impacta en ellas los costos de los MPF, ya que decían que los podrían haber conseguido fácilmente en las unidades de salud.

2.1.3 Antecedentes Internacionales

Sánchez L. (16) en Ecuador 2015, realizó una investigación Factores que impiden el uso de métodos anticonceptivos para la prevención del embarazo en pacientes adolescentes

atendidas en el Hospital General Docente Ambato durante el periodo septiembre 2014 enero 2015. Fue prospectiva, descriptiva y epidemiológica, se realizó en 127 pacientes adolescentes con edades entre los 13 y 19 años, hospitalizadas en el Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital General Docente Ambato durante el periodo septiembre 2014 - enero 2015 con el objetivo de identificar los principales factores que impiden el uso de anticonceptivos para la prevención del embarazo mediante un cuestionario estructurado, previa firma del consentimiento informado. Posteriormente se realizó el análisis correspondiente presentado mediante tablas de frecuencia y asociación de variables según fuese conveniente, obteniendo como principales resultados que el grupo etario más numeroso fueron las adolescentes con edades entre 17 a 19 años con un 60,63%, del total de las pacientes el 87,4% tiene conocimiento de anticonceptivos y el 86,61% recibieron información por parte de fuentes confiables, el 51,18% refiere haber usado métodos anticonceptivos alguna vez.

Al realizar el análisis bivariado por medio del método Chi-cuadrado se encontró que los factores intrapersonales como la edad menor de 15 años, el conocimiento de los métodos anticonceptivos, la creencia de que estos hacen daño a la salud, la vergüenza de solicitarlos o comprarlos, la incomodidad y finalmente la desconfianza, entre otros, influyen en gran medida en el uso de anticonceptivos ($P < 0,05$).

Entre los factores socioculturales se determinó que la influencia de la pareja, así como la de amigos y el nivel de instrucción también juegan un rol importante en el uso de métodos anticonceptivos ($P < 0,05$). Como conclusión principal se postuló que entre los factores más relevantes que influyen en el uso de anticonceptivos se encuentran los intrapersonales, pues varios de ellos al ser analizados resultan ser estadísticamente significativos.

Tapia J, Villaruel Y. (17) Ecuador 2015, en su investigación Factores que influyen en

el acceso a métodos anticonceptivos en adolescentes de 2do bachillerato general del colegio Alberto Enríquez, Atuntaqui, 2015, fue de tipo descriptivo, cuali-cuantitativo con carácter prospectivo – propositivo, transversal cuya población universal consto de 133 adolescentes Se encontró un 57% los mitos, creencias y miedos a los efectos secundarios de los métodos anticonceptivos, constituyen el principal factor sociocultural, seguido del 29% por: negativa de la pareja al uso de un método anticonceptivo y finalmente el 19% por la influencia de la familia para no usar un método anticonceptivo. En relación a los servicios de planificación familiar demostró que: El 38% manifiesta que son los procesos vergonzosos los que influyen en el acceso a los métodos anticonceptivos, con una mínima diferencia se encuentra la falta de ambientes exclusivos para adolescentes con un 37%, los horarios inadecuados se aprecian con un 16%, y finalmente el 10% indica que es el desabastecimiento de métodos anticonceptivos.

Ullauri O. (18) Ecuador 2017, trabajo una investigación una investigación Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del primer año de bachillerato del colegio Bernardo Valdivieso sección vespertina. Fue un estudio de tipo descriptivo, transversal, prospectivo, empleo encuestas previamente elaboradas, participando mediante muestreo sistemático 107 estudiantes de los 1040 inscritos en la institución. Determino que un 85,05% tienen conocimiento sobre los métodos anticonceptivos; sin embargo, el 14.95% señalaron desconocer el tema, mientras que el preservativo resultó ser el método anticonceptivo más conocido y utilizado con un 38.32% y un 35.51% respectivamente, finalmente los limitantes de acceso a información encontrados fueron miedo a conversar este tema con sus padres en un 50.4% seguido de la escasa información brindada en el colegio con un 22,43%, señalando que tanto padres como instituciones educativas se deben constituir en fuente principal donde

se informe sobre la diversidad de métodos anticonceptivos que permita a los adolescentes tener un conocimiento pleno sobre el tema.

INS. (19) El Salvador 2017, realizaron una investigación titulada Factores relacionados al uso de anticoncepción para la prevención de embarazos durante la adolescencia en las UCSF y Centros escolares públicos. La investigación fue de tipo transversal analítico. Con una población de 344 escolares. Como resultados se encontró que : La mayoría de los escolares (61%) manifiestan que no tienen ningún impedimento en asistir a los establecimientos de salud, ese porcentaje incrementa si consideramos a los que han asistido en el último año (75%), sin embargo, existen razones manifestadas por los encuestados que se deben de considerar, entre ellas, la percepción de asistir por fines curativos y no preventivos, ya que respondieron que no han asistido por no haberse enfermado (14%) y por no verlo necesario (5%).

Otras razones mencionadas son referentes al acceso, ya sea falta de tiempo (8%), por lejanía (3%) o por falta de dinero (1.2%). Aquellas relacionadas a los servicios de salud fueron no haber sido atendido en el pasado (4%) o falta de confianza en el personal de salud (2%). Las relacionadas al riesgo social fueron por temor (4%) o violencia social (3%). Otros resultados fueron: El 10% refiere que alguna vez que ha asistido al establecimiento de salud se le ha negado la atención y un 46% reporta que alguna vez que ha asistido no ha habido del medicamento o servicio que ha necesitado, sin especificar el motivo. El 79% de los escolares perciben que el tiempo de espera para ser atendido es mucho, el 60% consideran cómoda la estructura de la UCSF. El 78% recomendarían la UCSF a amigos y familiares. El 70% de los escolares no conoce la existencia de servicios especiales para adolescentes. Quienes conocen

algún servicio, mencionan con mayor frecuencia la atención en uso de métodos anticonceptivos (16%) y atención especializada para adolescentes (12%).

2.2 Bases Teóricas de la Investigación

2.2.1 Teorías de la adolescencia

Hurtado M. (20), en su investigación realizada en el 2017 sustenta un marco de desarrollo científico de las diferentes teorías que existen alrededor de ella.

Teorías cognitivas

Estas teorías hacen mención que mientras las teorías psicoanalíticas resaltan la los pensamientos inconscientes según su importancia en la etapa de la adolescencia, las teorías cognitivas enfatizan sus pensamientos conscientes, es decir los adolescentes tienen la capacidad de razonar, dejan al margen los objetos y las experiencias reales que son la base de las operaciones concretas y, en cambio, deducen conclusiones a partir de conceptos abstractos. Se mencionan tres teorías cognitivas de mayor importancia la de Piaget, la de Vygotsky y la del procesamiento de la información.

– La teoría de Piaget

Esta teoría quiere decir que existen cuatro estadios para el desarrollo cognitivos del adolescente, de los cuales dos de ellos están ligados a crear una organización de adaptación. En esta teoría el adolescente va poder fabricar un mundo organizado donde dará prioridad a sus percepciones más importantes de las menos importantes y podrá así conectar sus ideas entre sí. Pero no se limitará a mirar sus experiencias, ni podrá ordenar sus ideas para incluir nuevos pensamientos adicionales según su comprensión.

– **La teoría de Vygostky**

Esta teoría nos muestra que contamos con tres ideas básicas: Habilidades cognitivas de los niños y adolescentes se comprenden el estudio cuando prestan atención a lo que leen y lo analizan; las habilidades cognitivas que están resaltadas por la comunicación, la lengua y el discurso, que sirven como instrumento psicológico para facilitar el ejercicio mental; y las habilidades cognitivas permiten que se sumerja en un contorno sociocultural.

– **Teorías conductuales y socio cognitivas**

Marcan la importancia de analizar las experiencias y las actitudes observables. Los teóricos de clase cognitiva aparecen según la importancia de procesos personales/cognitivos sobre el acrecentamiento, la teoría sociocognitiva evolucionó a partir de las teorías conductuales, pero con el tiempo fue adquiriendo un carácter más cognitivo, es decir la teoría sociocognitiva afirma que los factores sociales y cognitivos, además de la conducta, desempeñan una función importante en el aprendizaje de la persona.

– **Conductismo de Skinner**

Para Skinner, la remuneración y la pena del entorno de Sam, lo han estructurado de tal manera que habla de una persona cohibida, guiada hacia una motivación de logro y afable. En la comunicación con el círculo que le rodea, Sam ha podido aprender a comportarse de ese modo. Para un conductista, el comportamiento cohibido puede hacer metamorfosis en actitud extrovertida, la actitud agresiva en comportamiento sumiso y la actitud aburrida en vehemente y motivado.

– Teoría sociocognitiva de Bandura

En esta teoría se enfatizan los prestigios equitativos en actitud, entorno y procesos personales/cognitivos. Este autor hace mención que la pedagogía representa un aspecto fundamental de cómo se instruye el ser humano. El aprendizaje hace que formemos pensamientos sobre el comportamiento de otra persona, y después podemos imitar dichos comportamientos. Es decir, si un niño observa formas agresivas de su padre u otro familiar, cuando este con amigos en la escuela u otro lugar tendrá las mismas actitudes de agresividad frente a sus amigos.

2.2.2 Etapas de la adolescencia

Esta etapa surge con la aparición de las transformaciones que se dan en el puber. En este período desde sus inicios se van a desencadenar una serie de cambios hormonales que son los responsables de la aparición de los caracteres sexuales tanto en el sexo femenino y masculino que provoca inconformidad con su aspecto físico, además que genera cambios para lograr de manera gradual su desarrollo psicológico y social. Todas estas modificaciones están marcadas según el tiempo y se expresan de manera diferente en cada persona, además es más lenta en los varones que en las mujeres (21).

La Organización Mundial de la Salud (OMS) clasifica la adolescencia:

a) Adolescencia temprana: (10 a 14 años). En esta etapa, se da el comienzo a las primeras manifestaciones producto de los cambios físicos, que con frecuencia están asociados al crecimiento acelerado del cuerpo, seguido por la evolución del aparato reproductor y las características sexuales secundarias.

Frente a estos cambios el adolescente empieza a experimentar sensaciones de ansiedad e incertidumbre ya que estas modificaciones son obvias a la visión Es aquí en donde las personas que cursan esta etapa deben contar con espacios que le permitan actuar con seguridad y certeza para que de esta manera puedan lograr un adecuado desarrollo cognitivo, emocional, sexual y psicológico, exentos de toda situación que pueda afectar las responsabilidades y funciones propias de adultos pero como no es fácil debe intervenir asumiendo su rol orientador la familia, la escuela y la comunidad (22).

b) Adolescencia tardía: (15 a 19 años) es una etapa de múltiples posibilidades, ideales y compromisos, además esta representa por la implementación de nuevos valores y por asimilación de nuevas funciones y roles propios de la maduración que ha logrado. Es en este período donde los individuos se insertan al mundo laboral o a la vida universitaria lo que hace que logren estabilidad con su propia identidad y su visión acerca del mundo también progresa de manera positiva lo que genera que sean participantes activos del mundo que los rodea. También se estabiliza su identidad personal que lo conduce a mejorar las relaciones sociales. El adolescente tardío se caracteriza por ser altruista y se manifiestan con frecuencia las peleas con la familia y la sociedad por controversias en el plano moral y por el egocentrismo que posee (22).

2.2.2.1 Cambios evolutivos de la adolescencia

- ✓ **Cambios hormonales:** Se producen por la interrelación entre SNC, hipotálamo, hipófisis, gónadas y suprarrenales con la determinación de los factores genéticos y ambientales.

- ✓ **Cambios físicos:** Se caracteriza por el aumento y disminución acelerado del crecimiento, que se exteriorizan en los cambios corporales y se evidencian en el crecimiento de órganos y sistemas, en especial sistema ósea, muscular genital entre otros, con la aparición de los caracteres sexuales secundarios).
- ✓ **Cambios psicológicos:** El adolescente prioriza su imagen como expectativa de lo que puedan opinar terceras personas. El joven tiende a aislarse y pasar la mayor parte de su tiempo a solas, aumenta el nivel de sus emociones y logra poder para examinar los sentimientos de los demás y de preocuparse por los otros. Otra característica del adolescente es que muestra egocentrismo, el cual es el responsable de provocar sentimiento de que a mí no me pasara nada y sentirse invencible que lo predispone a conductas de riesgo frecuentes.
- ✓ **Cambios sociales:** Esta marcada por una desaceleración de la influencia del grupo de pares, cuyos valores ya no son importantes a medida que el adolescente se siente más cómodo con sus propios principios e identidad. Los amigos pasan a dejar de ser prioridad, se vuelven más juicioso y selectivos para elegir sus amistades.

Surge el acercamiento a la familia, logra un grado necesario de autonomía, pero considera a la familia como ente importante de soporte para su vida, y ahora puede apreciar los valores y la experiencia de sus padres, y buscar (o permitirles) su ayuda, pero en un estilo de interacción que es más horizontal (23).

2.2.3 Anticoncepción y adolescencia

Diego P, Huarcaya G. (24), consideran en su tesis información enfocada a que en este periodo evidencia dos problemáticas primordiales que dañan a los adolescentes, mayormente

son las gestaciones prematuras y las infecciones de ámbito sexual. Si bien la gran mayoría los métodos de prevención son conocidos por los jóvenes, el mayor número no los usa de manera correcta esto se debe a la escasa información, al miedo de ser criticados, y a la falta de prestaciones diferenciadas para este grupo en el sector para que este servicio se de en un contexto de privacidad y total confidencialidad.

Los métodos de protección están incluidos como actividades del sector salud y están dirigidas a la promoción y difusión de información completa y científica sobre cada uno de los métodos anticonceptivos que aporten a satisfacer según sus necesidades propias y de la pareja para enfrentar relaciones coitales con protección y repercuta en su nivel de salud sexual y reproductiva. No existe un método de protección que sea considerado el mejor todo dependerá de las indicaciones y contraindicaciones que este pueda tener y de las prioridades y pensamientos que presente la pareja. La aceptación de un procedimiento preventivo contribuirá en evitar gestaciones no deseadas e infecciones de ámbito sexual, dando paso a dividir la sexualidad de la procreación (25).

Valera P. Rousell D. Pacheco C. García J. mencionan que según la Organización Panamericana de Salud este proceso el adolescente pasa a experimentar nuevas formas de entenderse ya que el entorno es una prioridad y sobre todo sentirse aceptado en este contexto, y más aún por el sexo opuesto ya que es primordial e indispensable que este sienta atracción y seducción, es en esta etapa que se viven nuevas sensaciones como ternura, pasión y el primer amor (25).

Los individuos en este periodo son propensos a ser inseguros con sus sentimientos, fase pasajera que los jóvenes viven, las posiciones y acontecimientos interiores o exteriores dañan al adolescente que provoca cambios en sus conductas favorable o desfavorablemente. Frente

a las nuevas responsabilidades que acarrearán este periodo esto da origen a contradicciones consigo mismo ya que el hecho de ser considerado un adulto se espera de ellos un determinado comportamiento y responsabilidades que cree que no podrá cumplir (26).

2.3 Marco Conceptual

2.3.1 Métodos Anticonceptivos

El Ministerio de Salud (MINSA) define a los métodos anticonceptivos aquellos mecanismos, procedimientos o insumos utilizados a voluntad, por el hombre, la mujer o la pareja, idealmente de común acuerdo, con el fin de evitar la concepción. Los métodos anticonceptivos varían según el momento de uso, aplicación, forma y eficacia, mecanismo de acción, entre otros (27).

➤ Métodos de Barrera

✓ Preservativo masculino

Es un forro que está hecho de látex fino que se coloca antes de la penetración y el pene debe estar erecto, es una para cada acto y su función es evitar el ingreso de los gametos masculinos al interior de la vagina. Se utiliza durante toda la relación sexual y entre otros de sus beneficios es evitar el contagio de una ITS y el VIH/SIDA (27).

- Características:

- Es fácil uso y acceso, tiene bajo costo y no necesita de indicación por médico.
- Es útil también para proteger de una ITS.
- Para ser usado no necesita de examen previo.
- Puede generar alergias al látex.
- Se utiliza cuando el pene está erecto y es uno para cada acto coital (27).

✓ **Preservativo femenino**

Es un forro maleable de poliuretano lubricado que se coloca en la vagina Tiene en ambos los dos anillos fáciles de aplicar y adheribles para que se mantenga en su lugar.

- **Características:**

- No es necesario que se produzca erección.
- Puede aplicarse mucho antes de iniciar el acto coital.
- Es dependiente de la mujer.
- Lo pueden usar aquellos con alergias al látex.
- Protege además de una ITS.
- En comparación con el condón femenino es de mayor costo y requiere de un aprendizaje previo (27).

➤ **Espermicidas**

Están compuestos por sustancias químicas que provocan alteraciones en la motilidad de los espermatozoides y que impide su acceso a la vagina para llegar al útero, puede ser usado conjuntamente con el preservativo.

- **Características:**

- Su efecto es instantáneo si su uso es correcto.
- No necesita de un examen previo.
- Es usado por la mujer y su uso depende de ella.
- Una ventaja es que provoca lubricación en el acto coital.
- No se requiere de receta médica.
- Puede provocar alergia de algunos de sus componentes.

- No es útil para proteger de una ITS (27).

➤ **Métodos Hormonales**

Son sustancias químicas cuya acción es impedir que se produzca la ovulación y además produce transformaciones en el moco de cérvix para impedir el paso de los espermatozoides al útero.

✓ **Anticonceptivos hormonales combinados**

-Características:

- Disminuye el sangrado durante la menstruación.
- Son muy eficaces.
- Deben ser usados por la mujer.
- Protegen contra el cáncer de endometrio y ovario.
- Se de administrar diariamente.
- No necesita de exámenes previos.
- Provoca efectos secundarios: dolor de cabeza, ausencia de la menstruación, aumento del peso corporal, náuseas o vómitos, mareos, sangrados irregulares.
- No previene de una ITS (27).

✓ **Anticonceptivos hormonales inyectable combinado**

Están conformados de estrógeno y progestágeno y son de aplicación mensual.

-Características

- Presenta rápida efectividad.
- No impide ni altera la frecuencia de la actividad coital.
- No requiere de examen previo.
- Se puede usar en cualquier edad.

- No previene las enfermedades genitales.
- Efectos complementarios: jaqueca, amenorrea, la mujer sube unos kilos, vómitos, irregularidad en los sangrados.
- No es capaz de prevenir las enfermedades de transmisión sexual.
- El regreso de la fertilización cambia de uno a seis meses (27).

✓ **Anticonceptivos hormonales solo de progestágenos**

❖ **Píldoras de solo progestinas**

Su composición es netamente de progestágenos, actúa anulando la ovulación, sin embargo, la función más primordial que tiene es el del condensar el moco cervical restringiendo de manera importante la llegada de los espermatozoides a la cavidad uterina.

- **Características**

- Enorme eficiencia y una efectividad rápida.
- No impide ni altera el acto coital.
- No se necesita de examen pélvico previo.
- Se puede usar cualquier edad.
- Regulariza el periodo menstrual.
- Necesita de una administración de forma diaria.
- Es únicamente de uso de la mujer.
- Disminuye el ser propenso a cáncer endometrial.
- Posibles efectos secundarios: Jaqueca, incremento de la grasa en el cuerpo. arcadas o vómitos, mareos, hemorragias, dolencias pectorales constantes, estado emocional negativo.

- No previene las enfermedades de transmisión sexual (27).

❖ **Inyectable solo de progestina**

Están formados únicamente de progestágeno:

- **Características**

- Enorme eficiencia y una efectividad prometedora.
- No impide o altera el acto coital.
- No requiere de examen previo.
- Se puede usar a cualquier edad.
- Regulariza el periodo menstrual.
- Disminuye el ser propenso a cáncer endometrial.
- Se optimiza la mejora ante la anemia, disminuye la anemia falciforme.
- Posibles efectos secundarios: jaquecas, incremento de grasa en el cuerpo, repugnancia o vómitos, desvanecimientos, hemorragias anormales, pérdida visual, estado emocional negativo, tensión mamaria.
- No previene las infecciones de transmisión sexual (27).

➤ **Anticoncepción quirúrgica**

✓ **Anticoncepción quirúrgica voluntaria femenina**

Es permanente, consiste en una operación quirúrgica a decisión de la paciente, tiene como fin el obstaculizar que el ovulo tenga conexión con el espermatozoide al nivel de las trompas de Falopio.

- **Características**

- Alta eficacia
- No previene las infecciones de transmisión sexual.

- Es vital examen médico.
- Es permanente, y sin reversión (27).
- ✓ **Anticoncepción quirúrgica voluntaria masculina**

Es permanente, se realizará a través de una intervención quirúrgica y depende de la decisión del paciente, consiste en cortar el conducto deferente y así se impide el paso de los espermatozoides hacia la cavidad uterina.

- **Características**

- Alta eficacia.
- No interfiere con el acto coital.
- Se necesita de evaluación de un médico.
- Es permanente y sin reversión (27).

➤ **Dispositivo intrauterino**

✓ **Dispositivo intrauterino liberador de cobre**

Es un insumo que se aplica en la cavidad uterina que tiene como finalidad que el cobre provoque alteraciones de los espermatozoides para que se impida una reproducción.

- **Características**

- Alta eficacia y tiene larga duración.
- No interfiere el acto coital.
- Es una alternativa para las mujeres que rechazan métodos hormonales.
- No previene las infecciones de transmisión sexual.
- Hemorragias anormales.
- Se es muy propensa a infectarse con gonorrea y clamidia (27).

2.3.2 Factores que Influyen en el uso de Métodos Anticonceptivos en Adolescentes

De manera general según estudios: Los factores predominantes asociados para la no utilización de un método se relacionan con el pobre acceso a los métodos anticonceptivos, la oposición de la pareja, el temor a efectos secundarios y prohibiciones religiosas. En algunos países de ingreso medio no hay suficiente oferta o los proveedores se niegan a brindar anticoncepción hormonal a adolescentes, especialmente cuando se refiere a métodos de larga duración, muchos de los servicios de salud no son amigables y la población adolescente tiene vergüenza de solicitar estos servicios. En los adolescentes masculinos se menciona dentro de los factores asociados a la no utilización de método la afectación de la sensación sexual y el no identificar que la anticoncepción es responsabilidad propia (19).

- Factores personales como:

Temor a ser juzgados por familia, amigos, sociedad en general, de la misma forma la vergüenza al qué dirán, y la falta de información y guía. Al mismo tiempo están los factores socio- culturales, una sociedad machista, la religión, el rol de género. Los profesionales de la salud que no motivan al adolescente para iniciar o continuar con un método anticonceptivo combinado con la posible indiscreción del personal de salud (28).

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) los motivos por los que las mujeres no utilizan ningún método anticonceptivo son los siguientes: (28)

- a) Poca variedad de métodos.
- b) Acceso limitado a la anticoncepción, particularmente por parte de los jóvenes.
- c) Temor a los efectos colaterales.
- d) Oposición por razones culturales o religiosas.
- e) Servicios de mala calidad.

Tapia J y Villarruel Y (17), en su estudio menciona lo considerado por diferentes investigaciones donde se hace mención a que los principales factores sociales que limitan el uso de métodos anticonceptivos son principalmente la gran presión que ejercen las opiniones de amigos y familiares, así como el temor a ser condenados con las predicas de la Iglesia. Otro factor interesante resultó ser el temor de parte de los posibles usuarios a la indiscreción del personal de las unidades de salud.

- **Factores de acceso**

El acceso se define como la relación entre los recursos del sistema y las capacidades/habilidades de los usuarios potenciales. Debe tener en cuenta que no estamos hablando de la presencia de una enfermedad; es necesario medir los factores del sistema de salud y población adolescente. Existe evidencia de que los adolescentes conocen los métodos anticonceptivos, pero también se sabe y se describe que existe una brecha entre el conocimiento de estos métodos y su uso. Para mejorar el acceso de los adolescentes a los servicios de salud, se incluyen los siguientes aspectos: garantizar el derecho legal a la confidencialidad y privacidad; establecer servicios de calidad enfocados en sus necesidades, e incluir la participación juvenil en el diseño y la prestación de servicios (29).

III. HIPÓTESIS

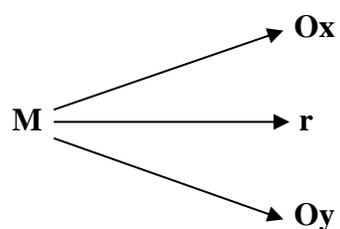
- **H₀**: Los factores no se asocian al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.
- **H₁**: Los factores se asocian al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.

IV. METODOLOGÍA

4.1 Diseño de la Investigación

El diseño de la investigación fue no experimental, descriptivo correlacional, de corte transversal.

ESQUEMA



Donde:

M = Adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.

Ox = Factores asociados.

Oy = Uso de métodos anticonceptivos

r = Relación entre variable Ox y variable Oy.

4.2 Población y Muestra:

4.2.1 Población:

La población estuvo constituida por 190 adolescentes que residen en el AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura en el período de estudio y que cumplieron con los criterios de selección.

4.2.2 Muestra:

La muestra estuvo constituida por el total de adolescentes que residen en el AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura y que cumplieron con los criterios de selección.

➤ Criterios de Inclusión y Exclusión

✓ Inclusión:

- Adolescentes varones y mujeres que residen en el AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura en el período de estudio.
- Adolescentes que aceptaron participar voluntariamente en la investigación.
- Aceptación escrita de participar en el estudio.

✓ Exclusión:

- Adolescentes con dificultad para comunicarse.

El procedimiento para la recolección de datos se inició con la autorización de las autoridades representativas del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre - Piura, luego se identificó la unidad de análisis para la aplicación del instrumento de recolección de datos, el cual tuvo una duración aproximada de 20 minutos.

4.3 Definición y Operacionalización de Variables

Cuadro 1: Matriz de Operacionalización de las Variables Factores y Uso de métodos anticonceptivos.

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
<p><u>Variable Independiente:</u> Factores</p>	<p>Son aquellos componentes o eventos que pueden inferir e influenciar sobre una condición establecida (16).</p>	<p>Factores personales</p>	<p>Se evaluó a través de 9 preguntas relacionadas con las características demográficas y sexuales, información recibida, y la percepción hacia los métodos anticonceptivos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Edad ● Género ● Grado de Instrucción ● Relaciones coitales ● Enamorado(a) ● Recibe información de MAC ● Percepción 	<ul style="list-style-type: none"> ● Cuantitativa de razón ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Ordinal ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal

		Factores socioculturales	Se evaluó a través de 4 preguntas relacionadas con la percepción social y cultural hacia los métodos anticonceptivos.	<ul style="list-style-type: none"> ● Percepción respecto a los amigos ● Percepción con respecto a la pareja ● Percepción con respecto a los padres ● Religión 	<ul style="list-style-type: none"> ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal
		Factores de acceso a los servicios de planificación familiar	Se evaluó a través de 2 preguntas relacionadas con la dificultad de acceso a los servicios de planificación familiar: horarios, ambientes.	<ul style="list-style-type: none"> ● Horarios ● Ambientes 	<ul style="list-style-type: none"> ● Cualitativa Nominal ● Cualitativa Nominal

<p style="text-align: center;"><u>Variable</u> <u>Dependiente:</u></p> <p>Uso de Métodos Anticonceptivos</p>	<p>Uso de un conjunto de conductas o medidas que condicionan el uso o no de los métodos anticonceptivos para la prevención de embarazo e ITS/VIH-SIDA (30).</p>	<p>Uso de Métodos Anticonceptivos</p>	<p>Se evaluó a través de 2 preguntas relacionada con el uso de los métodos anticonceptivos, y el más conocido</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Si ● No 	<ul style="list-style-type: none"> ● Cualitativa Nominal
--	---	---------------------------------------	---	--	---

4.4 Técnica e Instrumentos de medición

4.4.1 Técnica:

Se utilizó la técnica de la encuesta

4.4.2 Instrumentos:

Instrumento: Consistió en un cuestionario elaborado por la Mg. Flor de María Vásquez Saldarriaga (ANEXO 1) con un total de 16 preguntas que se estructuró de la siguiente manera:

- ✓ La Primera parte se enfocó a los factores personales con un total de 8 preguntas, factores socioculturales (4 preguntas) y factores de acceso a los servicios de planificación familiar (2 preguntas).
- ✓ La Segunda parte en relación al Uso de los métodos anticonceptivos se representó por 2 preguntas.
- ✓ **Validez.**

El instrumento que se utilizó se sometió a juicio de expertos de alto nivel profesional con experiencia en el área de salud sexual y reproductiva de la investigación.

4.5 Plan de Análisis

Se realizó el análisis estadístico de las variables en estudio en base a los objetivos propuestos, se detalló y presentó en forma cuantitativa, puesto que los resultados contribuyeron a que se hayan obtenido los datos que han permitido realizar las tablas y gráficos estadísticos con sus respectivos análisis.

Los datos que se obtuvieron fueron codificados y posteriormente procesados en una hoja de cálculo del programa Open Office Calc. y, el proceso de análisis se realizó a través del programa estadístico SPSS Versión 23, y se utilizó el análisis bivariado que se determinó mediante el uso de coeficientes de correlación y la validación de los datos mediante Chi-cuadrado.

4.6 Matriz de Consistencia

Título: Factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA.HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.

ENUNCIADO DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES
<p>¿Cuáles son los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA.HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020?.</p>	<p>Objetivo General: Determinar los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.</p> <p>Objetivos Específicos. - Identificar los factores personales asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● H₀: Los factores no se asocian al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020. ● H₁: Los factores se asocian al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020. 	<p>-Variable Independiente</p> <p>Factores: Son aquellos componentes o eventos que pueden inferir e influenciar sobre una condición establecida (16).</p> <p>-Variable Dependiente:</p> <p>Uso de Métodos Anticonceptivos: Uso de un conjunto de conductas o medidas que condicionan el uso o no de los métodos anticonceptivos para la prevención de embarazo e</p>

	<p>del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.</p> <p>-Identificar los factores socioculturales asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.</p> <p>-Identificar los factores de acceso a los servicios de planificación familiar asociados al uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020.</p>		<p>ITS/VIH-SIDA (30).</p>
--	--	--	---------------------------

METODOLOGÍA			
TIPO, NIVEL Y DISEÑO	POBLACIÓN Y MUESTRA	TÉCNICA E INSTRUMENTOS	PLAN DE ANÁLISIS
<ul style="list-style-type: none"> ● Tipo y Nivel de Investigación: El presente estudio fue de tipo cuantitativo y nivel descriptivo correlacional ● Diseño de la investigación: El diseño de la investigación fue no experimental, transversal. 	<p>Población: La población estará constituida por 190 adolescentes que residen en el AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura en el período de estudio y que cumplirán con los criterios de selección.</p> <p>Muestra: La muestra estará constituida por el total de adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura en el período de estudio y que cumplirán con los criterios de selección.</p>	<p>Técnica: La encuesta.</p> <p>Instrumentos: Instrumento de Recolección de Datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Cuestionario Factores asociados al uso de métodos anticonceptivos 	<p>Para el plan de análisis se hizo uso de la estadística descriptiva, utilizando figuras y tablas.</p>

4.7.Principio Éticos

Esta investigación tomo en consideración el Código de Ética Uladech – Católica que establece el respeto a la dignidad, la protección de los derechos y bienestar de los sujetos en investigación; salvaguardando su integridad física y mental, así como su intimidad y la protección de sus datos; así como también identificando que la persona en estudio no posea dificultades psicológicas u otro problema que pueda interferir en el proceso del desarrollo del trabajo de investigación.

En este sentido, se solicitó a los adolescentes y padres de familia que lean detenidamente y firmen el consentimiento informado (ANEXO 2 y 3).

Previo a la encuesta, se les explicó a los adolescentes los objetivos de la investigación; asegurándoles que se manejó de manera anónima la información obtenida de los mismos, y se garantizará la privacidad de la identificación de la persona.

Se contó además con la previa autorización de la autoridad del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre, 2020.

V. RESULTADOS

V.1 Resultados

Tabla 1. Factores Personales Según Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA.HH. Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura – 2020.

		Uso MAC						Prueba de Ji cuadrado	
		Si		No		Total		Valor	P-valor
		n	%	n	%	n	%		
Edad	10-14	6	3,16	52	27,37	58	30,53	52,513	,000**
	15-19	89	46,84	43	22,63	132	69,47		
Genero	Masculino	39	20,53	60	31,58	99	52,11	9,301	,002**
	Femenino	56	29,47	35	18,42	91	47,89		
Grado de instrucción	Ninguno	0	,00	0	,00	0	,00	41,945 ^a	,000**
	Primaria completa	2	1,05	6	3,16	8	4,21		
	Primaria incompleta	0	,00	2	1,05	2	1,05		
	Secundaria completa	42	22,11	19	10,00	61	32,11		
	Secundaria incompleta	26	13,68	63	33,16	89	46,84		
	Superior	25	13,16	5	2,63	30	15,79		
Relaciones coitales	Si	93	48,95	8	4,21	101	53,16	152,714	,000**
	No	2	1,05	87	45,79	89	46,84		
Enamorado(a)	Si	95	50,00	74	38,95	169	88,95	23,609	,000**
	No	0	,00	21	11,05	21	11,05		
Información de MAC	Si	91	47,89	47	24,74	138	72,63	51,260	,000**
	No	4	2,11	48	25,26	52	27,37		
Fuente de información	Padre	10	5,26	11	5,79	21	11,05	72,601	,000**
	Docentes	15	7,89	20	10,53	35	18,42		
	Amigos	17	8,95	3	1,58	20	10,53		
	Profesional de salud	24	12,63	8	4,21	32	16,84		
	Medios de comunicación	25	13,16	5	2,63	30	15,79		
	Otros	1	,53	0	,00	1	,53		
	No recibió	3	1,58	48	25,26	51	26,84		
Vergüenza motivo para uso de MAC	Si	49	25,79	63	33,16	112	58,95	4,263	,039*
	No	46	24,21	32	16,84	78	41,05		
Incomodidad motivo para uso de MAC	Si	46	24,21	70	36,84	116	61,05	12,749	,000**
	No	49	25,79	25	13,16	74	38,95		
	Total	95	50,00	95	50,00	190	100,00		

**P<,01 (altamente significativa); *p<,05 (significativa) ^aPrueba exacta de fisher

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Los factores personales asociados al uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes estudiados reveló que la edad con el 69,47% (132) oscila entre de 15 – 19 años de los cuales el 46,84% (89) si utilizarían métodos anticonceptivos, además se demostró que existe asociación altamente significativa entre las variables de estudio debido a que el p-valor es menor al 1%. Asimismo, en relación al género se obtuvo que en el 52,11% (99) fue masculino y no utilizarían métodos anticonceptivos el 31,58% (60) y arrojó una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

Por otro lado, se obtuvo en la variable grado de instrucción que el 46,84% (89) de la muestra estudiada tienen secundaria incompleta, constituyendo el 33,16% (63) que no usarían los métodos anticonceptivos concluyéndose que existe una asociación altamente significativa entre las variables evaluadas pues el p-valor es menor al 1%. En lo que respecta a las relaciones coitales se encontró que el 53,16% (101) si ha tenido relaciones coitales de los cuales 48,95% (93) indicaron que si utilizarían métodos anticonceptivos, y se demostró que existe una asociación altamente significativa entre ambas variables debido a que el p-valor es menor al 1%.

Al evaluar la variable enamorado (a) se obtuvo que el 88,95% (169) si tienen representando el 50,00% (95) si usarían métodos anticonceptivos, arrojando que existe una asociación altamente significativa pues el p-valor es menor al 1%. Por otro lado, se identificó en la variable relacionada con la información proporcionada de los métodos anticonceptivos que el 72,63% (138) si ha recibido información teniendo un 47,89% (91) que reportan que si utilizarían los métodos anticonceptivos existiendo una asociación altamente significativa entre las variables de estudio pues el p-valor es menor al 1%.

En referencia a la fuente de la información acerca de los métodos anticonceptivos se obtuvo como resultado que el 18,42% (35) fue proporcionada por docentes de los cuales el 10,53% (20) no harían uso de métodos anticonceptivos reflejando que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio en la que el p-valor es menor a 1%. Al contrastar la variable Si la vergüenza es motivo para el uso de métodos anticonceptivos se determinó que el 58,95% (112) consideran que sí, de los cuales el 33,16% (63) no usaría los métodos anticonceptivos demostrando que la variable tiene una asociación significativa debido al que el p-valor es menor del 5%.

La incomodidad reporto que el 61,05% (116) consideran que si sería motivo para el uso de los métodos anticonceptivos, de los cuales el 36,84% (70) no emplearía los métodos anticonceptivos demostrándose que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

Tabla 2. Factores Socioculturales Asociados Al Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora de Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

		Uso MAC						Prueba de Ji cuadrado	
		Si		No		Total		Valor	P-valor
		n	%	n	%	n	%		
Experiencia de amigos motivo para uso de MAC	Si	68	35,79	63	33,16	131	68,95	,615	,433
	No	27	14,21	32	16,84	59	31,05		
Negativa de la pareja motivo para uso de MAC	Si	32	16,84	30	15,79	62	32,63	,96	,757
	No	63	33,16	65	34,21	128	67,37		
Reacción de los padres motivo para uso de MAC	Si	42	22,11	72	37,89	114	60,00	19,737	,000**
	No	53	27,89	23	12,11	76	40,00		
Religión	Católica	89	46,84	93	48,95	182	95,79	2,221 ^a	,329
	Adventista	2	1,05	1	,53	3	1,58		
	Evangélica	4	2,11	1	,53	5	2,63		
	Otra	0	,00	0	,00	0	,00		
	Total	95	50,00	95	50,00	190	100,00		

**P<,01 (altamente significativa); *p<,05 (significativa) ^aPrueba exacta de Fisher

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En los factores socioculturales se demostró con respecto a la variable Si depende de la experiencia de los amigos el uso de métodos anticonceptivos y se encontró que el 68,95% (131) considera que sí, teniendo un 35,79% (68) de ellos que si usarían los métodos anticonceptivos. No se encontró una asociación significativa entre las variables de estudio. Por otro lado, con respecto a La negativa de la pareja como motivo para el uso de métodos anticonceptivos los resultados muestran que el 67,37% (128) indica que no; de los cuales el 34,21% (65) no emplearía los métodos anticonceptivos y del mismo modo se demostró que no existe una asociación significativa entre las variables de estudio.

Respecto a la variable Si el temor a la reacción de los padres sería motivo para el uso de métodos anticonceptivos se encontró que el 60,00% (114) indican que sí, mientras que el 37,89% (72) de ellos no utilizarían los métodos anticonceptivos, y se concluye en existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio.

Finalmente, en la variable religión se obtuvo que predomina la católica con el 95,79% (182) reflejando que el 48,95% (93) no usarían los métodos anticonceptivos y no hubo asociación significativa que entre las variables estudiadas.

Tabla 3. Factores De Accesibilidad A Los Servicios De Planificación Familiar Asociados Al Uso De Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

		Uso MAC						Prueba de Ji cuadrado	
		Si		No		Total		Valor	P-valor
		n	%	n	%	n	%		
Establecimientos de salud tienen horarios adecuados	Si	59	31,05	55	28,95	114	60,00	,351	,554
	No	36	18,95	40	21,05	76	40,00		
Servicios de planificación familiar tienen ambientes exclusivos	Si	30	15,79	12	6,32	42	22,11	9,903	,002**
	No	65	34,21	83	43,68	148	77,89		
Total		95	50,00	95	50,00	190	100,00		

**P<,01 (altamente significativa); *p<,05 (significativa)

Fuente: Instrumento de recolección de datos

En relación a los factores de accesibilidad a los servicios de planificación familiar asociados al uso de métodos anticonceptivos se obtuvo que el 60,00% (114) consideran que los establecimientos de salud sí tienen horarios adecuados de los cuales el 31,05% (59) si usarían los métodos anticonceptivos; no se encontró asociación entre las variables de estudio.

En relación a si los servicios de planificación familiar tienen ambientes exclusivos para adolescentes se obtuvo que el 77,89% (148) refieren que no, en tanto el 43,68% (83) de ellos no utilizarían métodos anticonceptivos. Se demostró que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio (p<,01).

5.2 Análisis de Resultados

Actualmente la necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos continúa siendo elevada, a causa del incremento de la población y una disminución de los servicios de planificación familiar (1). Es importante reconocer lo esencial que es la anticoncepción en los adolescentes como grupo vulnerable a los embarazos no deseados ya que permitirá prácticas de sexo seguro, y sobre todo con percepción del riesgo y así las probabilidades a enfrentar embarazos precoces serán menores.

La presente investigación muestra como resultados los encontrados en la Tabla 1 en donde Los factores personales asociados al uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes estudiados revelo que la edad con el 69,47% (132) oscila entre de 15 – 19 años de los cuales el 46,84% (89) si utilizarían métodos anticonceptivos, y se demostró que existe asociación altamente significativa entre las variables de estudio debido a que el p-valor es menor al 1%. Resultados que se diferencia a los encontrados en el estudio de Sánchez L. (16) en Ecuador 2015, que demostró que los factores intrapersonales como la edad menor de 15 años, influyen en gran medida en el uso de anticonceptivos ($P < 0,05$).

Estos resultados hacen evidente que a mayor edad los adolescentes están más predispuestos a usar los métodos anticonceptivos, por razones que en esta etapa de la adolescencia tardía el individuo muestra ideales y compromisos, además esta representa por la implementación de nuevos valores y por asimilación de nuevas funciones y roles propios de la maduración que ha logrado. Es en este período es donde los individuos se insertan al mundo laboral o a la vida universitaria lo que hace que logren estabilidad con su propia identidad y su visión acerca del mundo se torna positiva, lo que hace que desarrollen todo un proyecto de vida con objetivos y metas a cumplir y es aquí donde asumen que el riesgo de

que un embarazo podría obstaculizar su desarrollo personal (22). Por lo tanto, considerando los resultados encontrados se debe poner énfasis en las actividades del sector salud dirigidas a la promoción y difusión de información completa y científica sobre cada uno de los métodos anticonceptivos que aporten a satisfacer según sus necesidades propias y de la pareja para enfrentar relaciones coitales con protección y repercuta en su nivel de salud sexual y reproductiva.

Asimismo, en relación al género se obtuvo que en el 52,11% (99) fue masculino y no utilizarían métodos anticonceptivos el 31,58% (60) y arrojó una asociación altamente significativa entre las variables de estudio. Resultados similares a los de Solís M, Vital V. (15), Perú 2018, que encontró que la principal barrera entre las adolescentes para el uso de los métodos anticonceptivos se refiere al género.

Estos resultados ponen de manifiesto que los varones son más propensos a no usar los métodos anticonceptivos, que puede deberse a la idiosincrasia que existe donde prima el machismo, y el dominio en la pareja ejercida por el machismo lo tiene el varón el cual pone en riesgo la vida de las mujeres ya que este incentiva a la violencia sexual que provoca embarazos no deseados (9,10). Además, se menciona dentro de los factores asociados a la no utilización de método por parte de los varones la afectación de la sensación sexual y el no identificar que la anticoncepción es responsabilidad propia y no solo de la mujer (19).

Por otro lado, se obtuvo en la variable grado de instrucción que el 46,84% (89) de la muestra estudiada tienen secundaria incompleta, constituyendo el 33,16% (63) que no usarían los métodos anticonceptivos concluyéndose que existe una asociación altamente significativa entre las variables evaluadas pues el p-valor es menor al 1%. Resultados que

difieren a los de Alvinez R. (13) Piura 2019, que determino un 99.32% de encuestados con grado secundario y en su totalidad usan los métodos anticonceptivos.

La diferencia de ambos resultados probablemente se deba a la magnitud de adolescentes que han iniciado su actividad coital. Es preocupante demostrar que los adolescentes a pesar que en su mayoría son parte de una enseñanza escolar los resultados arrojen que no usarían los métodos anticonceptivos, esto pone en evidencia la exposición que tienen los adolescentes a prácticas de sexo inseguro, lo cual se puede atribuir a factores relacionados con la pobre educación sexual que se les proporciona y las barreras de accesibilidad que tienen a los servicios de planificación familiar.

En lo que respecta a las relaciones coitales se encontró que el 53,16% (101) si ha tenido relaciones coitales de los cuales 48,95% (93) indicaron que si utilizarían métodos anticonceptivos, y se demostró que existe una asociación altamente significativa entre ambas variables debido a que el p- valor es menor al 1%. Resultados que se contradicen a los de Zeta M. (12) Piura 2019, al determinar el uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes que son sexualmente activos (63 adolescentes), encontró que el 69,35% de la muestra estudiada manifestaron no utilizar ningún método anticonceptivo.

La diferencia de los resultados probablemente se debe a las características socioculturales que presentan los adolescentes de Tambogrande, donde aún persisten los prejuicios, tabúes sobre sexualidad por constituir una población con costumbres y creencias muy arraigadas,

Considerando los resultados que se encontraron en los adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima pone de manifiesto la necesidad de evidenciar si realmente los adolescentes que usan métodos anticonceptivos lo hacen de manera correcta, ya que si esto no ocurría sería

un riesgo potencial para que se produzca un embarazo no deseado. Por lo tanto, en este grupo etario la anticoncepción debe constituir parte importante en la vida ellos , sobre todo en aquellos que tienen vida coital activa o están en riesgo de iniciarlas; en tal sentido, se debe realizar un trabajo sincerado y multidisciplinario; ya que, como expertos, estamos en la responsabilidad de proporcionar información sobre sexualidad completa y basada en la verdad que permita a los adolescentes contar con las herramientas necesarias para enfrentar un embarazo no deseado (2).

Al evaluar la variable enamorado (a) se obtuvo que el 88,95% (169) si tienen representando el 50,00% (95) si usarían métodos anticonceptivos, arrojando que existe una asociación altamente significativa pues el p- valor es menor al 1%. Resultados que se asemejan a los encontrados por Ramírez M. en Perú 2018 (11), que encontró que el 64,84% si tienes enamorado, de los cuales el 75% usa métodos anticonceptivos.

Estos resultados le podemos atribuir a lo que manifiesta la Organización Panamericana de la Salud que en este proceso el adolescente pasa a experimentar nuevas formas de entenderse ya que el entorno es una prioridad y sobre todo tiene la necesidad de sentirse aceptado en este contexto, y más aún por el sexo opuesto ya que es primordial e indispensable que este sienta atracción y seducción, en esta etapa en donde se viven nuevas sensaciones como ternura, pasión y el primer amor (25), situación que hace que la mayoría manifieste ya tener enamorado.

Por otro lado, se identificó en la variable relacionada con la información proporcionada de los métodos anticonceptivos que el 72,63% (138) si ha recibido información teniendo un 47,89% (91) que reportan que si utilizarían los métodos anticonceptivos existiendo una asociación altamente significativa entre las variables de estudio pues el p-valor es menor al

1%. Resultados que son similares a los de Sánchez L. (16) en Ecuador 2015, que reporto que el 87,4% tiene conocimiento de anticonceptivos y el 86,61% recibieron información por parte de fuentes confiables, el 51,18% refiere haber usado métodos anticonceptivos alguna vez.

Estos resultados recalcan los que muestra la literatura que Existe evidencia de que los adolescentes conocen los métodos anticonceptivos, reciben información, pero también se sabe y se describe que existe una brecha entre el conocimiento de estos métodos y su uso (29), por lo tanto, aprovechando lo reflejado en el estudio que a mayor información los adolescentes mostraran aceptación hacia los métodos anticonceptivos; se debe enfatizar en que las prestaciones sean diferenciadas para que se trabaje en un contexto de privacidad y total confidencialidad (24).

En referencia a la fuente de la información acerca de los métodos anticonceptivos se obtuvo como resultado que el 18,42% (35) fue proporcionada por docentes de los cuales el 10,53% (20) no harían uso de métodos anticonceptivos reflejando que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio en la que el p-valor es menor a 1%. Resultados similares a los de Resultados que son parecidos a los de Sánchez L. (16) que en Ecuador 2015 reportó que el 86,61% recibieron información por parte de fuentes confiables, el 51,18% refiere haber usado métodos anticonceptivos alguna vez.

Frente a los resultados encontrados podemos apreciar que los docentes no están ejerciendo el verdadero rol de educadores sexuales, es limitado el tiempo que abarcan para abordar la temática de sexualidad y está basada prioritariamente desde un enfoque biológico, lo que implica que a pesar que los adolescentes refieren que son informados por los docentes no usarían los métodos anticonceptivos , probablemente la información fue insuficiente y

no se logró un aprendizaje significativo que le permita al adolescente valorar la importancia de la anticoncepción en la prevención de un embarazo no deseado. A esto, se le puede atribuir también que por la insuficiente información que se proporciona aún persiste el temor a los efectos colaterales, u oposición por razones culturales o religiosas (28).

Al contrastar la variable Si la vergüenza es motivo para el uso de métodos anticonceptivos se determinó que el 58,95% (112) consideran que sí, de los cuales el 33,16% (63) no usaría los métodos anticonceptivos demostrando que la variable tiene una asociación significativa debido a que el p-valor es menor del 5%. Resultados similares a los de Tapia J, Villaruel Y. (17) Ecuador 2015, demostró que: El 38% manifiesta que son los procesos vergonzosos los que influyen en el acceso a los métodos anticonceptivos.

Estos resultados son producto de que muchos de los servicios de salud no son amigables y la población adolescente tiene vergüenza de solicitar estos servicios (19), además del temor a ser juzgados o criticados o al qué dirán (28) y como se dijo anteriormente a la falta de prestaciones diferenciadas para este grupo poblacional en un contexto de privacidad y total confidencialidad (24).

La incomodidad reportó que el 61,05% (116) consideran que si sería motivo para el uso de los métodos anticonceptivos, de los cuales el 36,84% (70) no emplearía los métodos anticonceptivos demostrándose que existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio. Resultados que se asemejan a los de Sánchez L. (16) Ecuador 2015, al realizar el análisis bivariado por medio del método Chi-cuadrado encontró que los factores intrapersonales como la incomodidad entre otros, influyen en gran medida en el uso de anticonceptivos ($P < 0,05$).

Estos resultados ponen en evidencia que si no se realiza una eficiente orientación y

consejería de los métodos el resultado de insatisfacción será mayor hacia los métodos anticonceptivos sobre generar que exista temor a efectos secundarios (19) , es importante establecer que No existe un método de protección que sea considerado el mejor todo dependerá de las indicaciones y contraindicaciones que este pueda tener y de las prioridades y pensamientos que presente la pareja (25), por lo tanto, es necesario que los métodos anticonceptivos sean proporcionados en los espacios y proveedores correctos.

En los factores socioculturales se demostró con respecto a la variable Si el temor a la reacción de los padres sería motivo para el uso de métodos anticonceptivos se encontró que el 60,00% (114) indican que sí, mientras que el 37,89% (72) de ellos no utilizarían los métodos anticonceptivos, y se concluye en existe una asociación altamente significativa entre las variables de estudio. Resultados similares a los de Ullauri O. (18) Ecuador 2017, determino que los limitantes de acceso a información encontrados fueron miedo a conversar este tema con sus padres en un 50.4%.

Estos resultados le podemos atribuir a que muchas veces hay actitud obsesiva en especial de las madres que controlan la sexualidad de sus hijos e hijas que genera la prohibición de usar métodos anticonceptivos (10). Existen padres que consideran pecaminoso el ejercicio de la sexualidad, por lo tanto, los adolescentes prefieren llevar su actividad coital en silencio sin protección para evitar cualquier sospecha que pueda generar reacciones negativas por parte de sus padres y sean sometidos generalmente a castigos.

Los factores de acceso a los servicios de planificación familiar reportaron en relación a si los servicios de planificación familiar tienen ambientes exclusivos para adolescentes se obtuvo que el 77,89% (148) refieren que no, en tanto el 43,68% (83) de ellos no utilizarían métodos anticonceptivos. Se demostró que existe una asociación altamente significativa

entre las variables de estudio ($p < .01$). Resultados que se contrastan con los de Tapia J, Villaruel Y. (17) Ecuador 2015, considero respecto a los servicios de planificación familiar que influyen en el acceso a los métodos anticonceptivos, con una mínima diferencia se encuentra la falta de ambientes exclusivos para adolescentes con un 37%.

De la misma forma el INS. (19) El Salvador 2017 coincide con los resultados de la presente investigación donde encontró: El 10% refiere que alguna vez que ha asistido al establecimiento de salud se le ha negado la atención y un 46% reporta que alguna vez que ha asistido no ha habido del medicamento o servicio que ha necesitado, sin especificar el motivo.

El 79% de los escolares perciben que el tiempo de espera para ser atendido es mucho, el 60% consideran cómoda la estructura de la UCSF. El 78% recomendarían la UCSF a amigos y familiares. El 70% de los escolares no conoce la existencia de servicios especiales para adolescentes. Quienes conocen algún servicio, mencionan con mayor frecuencia la atención en uso de métodos anticonceptivos (16%) y atención especializada para adolescentes (12%).

El sector salud debe garantizar el acceso a un servicio que genere confianza y demanda por este grupo vulnerable, por lo tanto, los resultados ponen en evidencia que es importante mejorar el acceso de los adolescentes a los servicios de salud, que considere como aspectos: Garantizar el derecho legal a la confidencialidad y privacidad; establecer servicios de calidad enfocados en sus necesidades, e incluir la participación juvenil en el diseño y la prestación de servicios (29).

VI. CONCLUSIONES

- Se ha logrado determinar que el factor personal se asocia con respecto al uso de métodos anticonceptivos. Encontrándose evidencias altamente significativas en las variables: Edad, género, grado de instrucción, relaciones coitales, enamorado, información proporcionada, fuentes de información e incomodidad como motivo para el uso de métodos anticonceptivos. Por otro lado, se identificó asociación estadísticamente significativa en la variable vergüenza para solicitar o comprar los métodos, respecto a la variable dependiente.
- En el factor sociocultural se identificó que predomina la asociación con respecto al uso de métodos anticonceptivos. Encontrándose que existe evidencia altamente significativa en la variable: Temor a la reacción de los Padres respecto al uso de métodos anticonceptivos.
- Se determinó en el factor de acceso a los servicios de planificación familiar que predomina la asociación respecto al uso de métodos anticonceptivos y se demostraron evidencias estadísticamente significativas en la variable: Los servicios de planificación familiar tienen ambientes adecuados.

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS

Tabla 4. Uso y método anticonceptivo utilizado en su última relación coital en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del distrito veintiséis de octubre – Piura, 2020.

		n	%
Uso MAC	Si	95	50,00
	No	95	50,00
MAC en su última relación coital	Ritmo	7	3,68
	Billings	0	,00
	Lactancia materna	0	,00
	Temperatura basal	0	,00
	Preservativo	45	23,68
	Espermicidas	0	,00
	Inyectable	19	10,00
	Píldoras	13	6,84
	Implantes	6	3,16
	T de cobre	0	,00
	Vasectomía	0	,00
	Ligadura de trompas de Falopio	0	,00
	Ninguno	4	2,11
	Otro	3	1,58
	No ha tenido relaciones coitales	93	48,95
Total		190	100,00

Fuente: Instrumento de recolección de datos

Se demuestra en los adolescentes que formaron parte del estudio que con el mismo porcentaje del 50,00% usan y no usan los métodos anticonceptivos respectivamente. En relación al método más utilizado en su última relación coital se reportó el preservativo con el 23,68 % (45).

1. Factores Personales

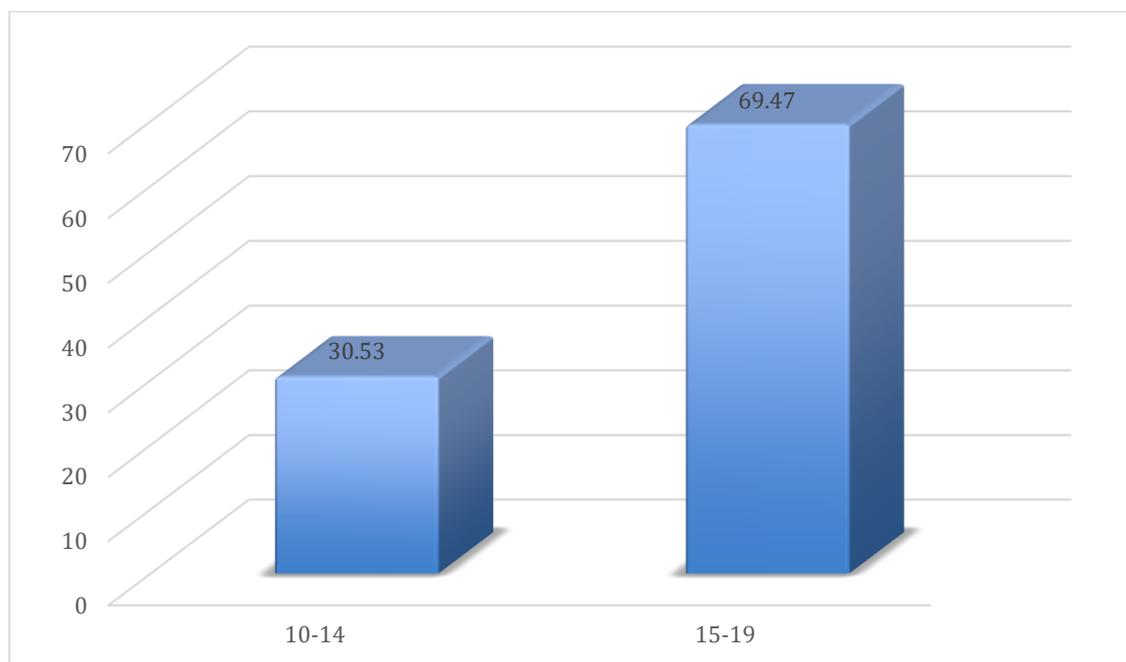


Figura 1. Edad De Los Adolescentes Del AA. HH. Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

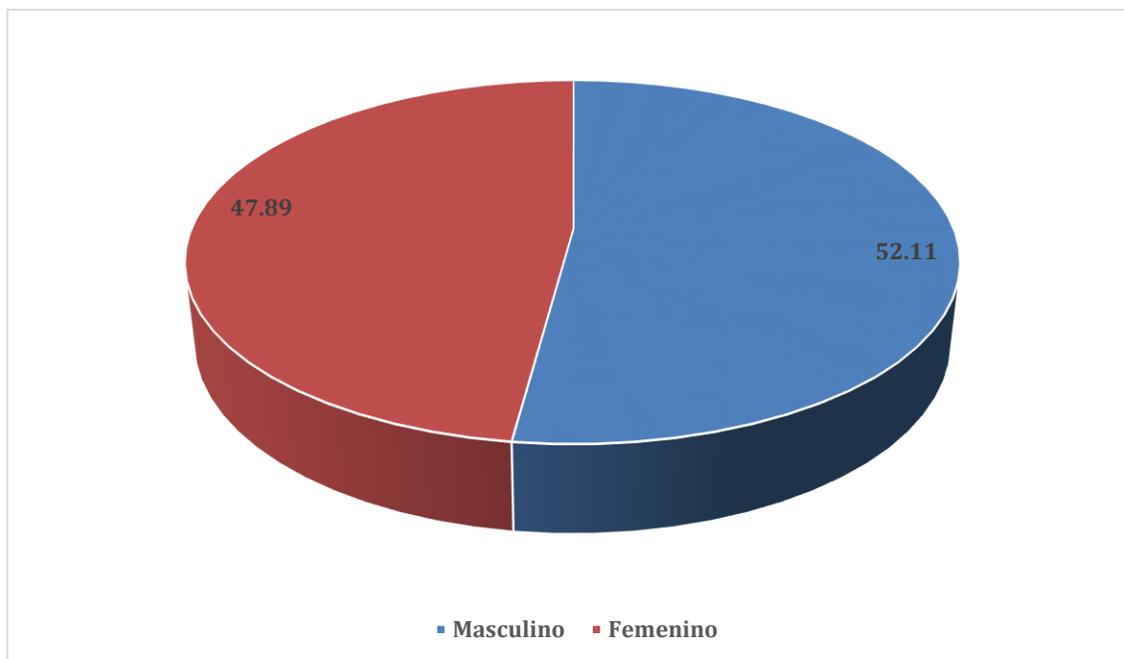


Figura 2. Género De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

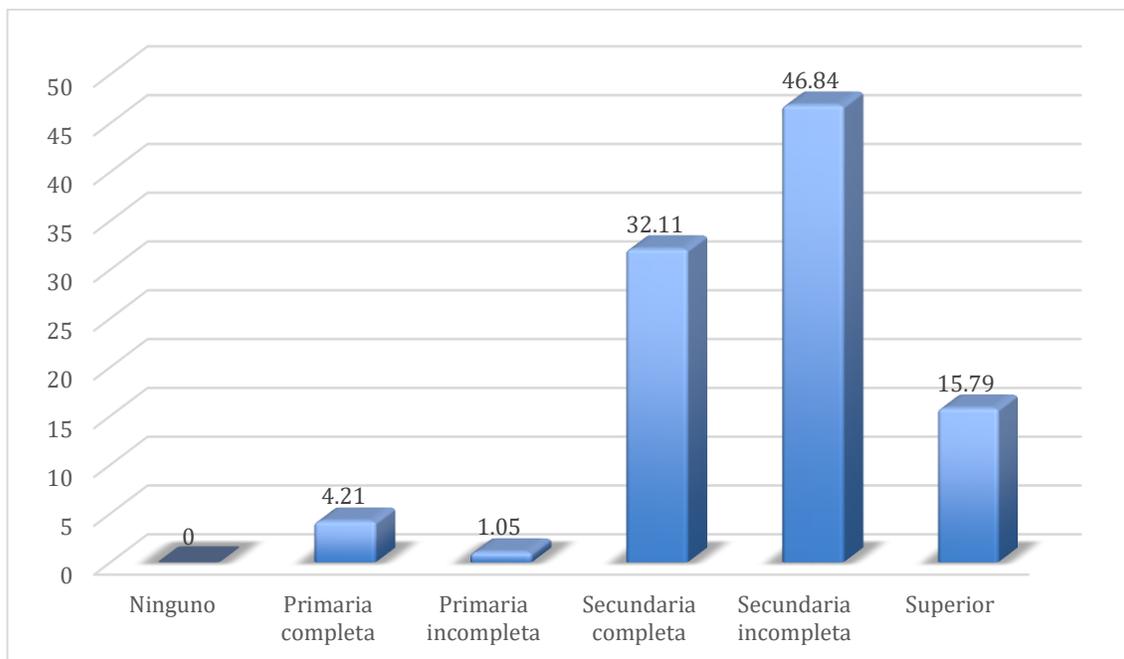


Figura 3. Grado De Instrucción De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

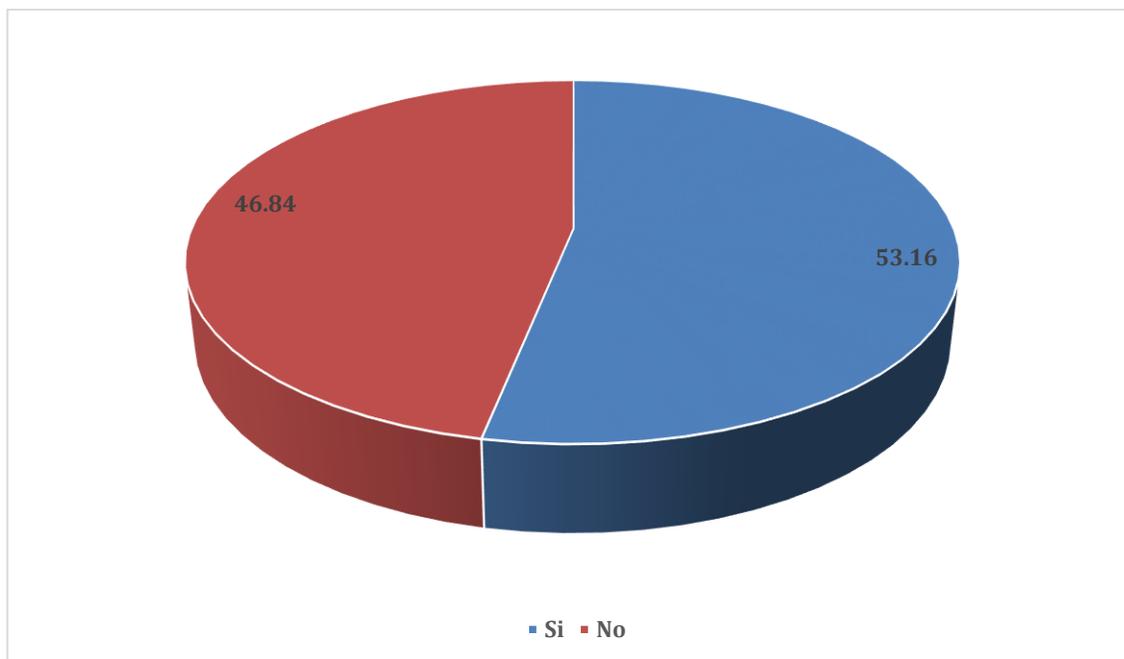


Figura 4. Relaciones Coitales De Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

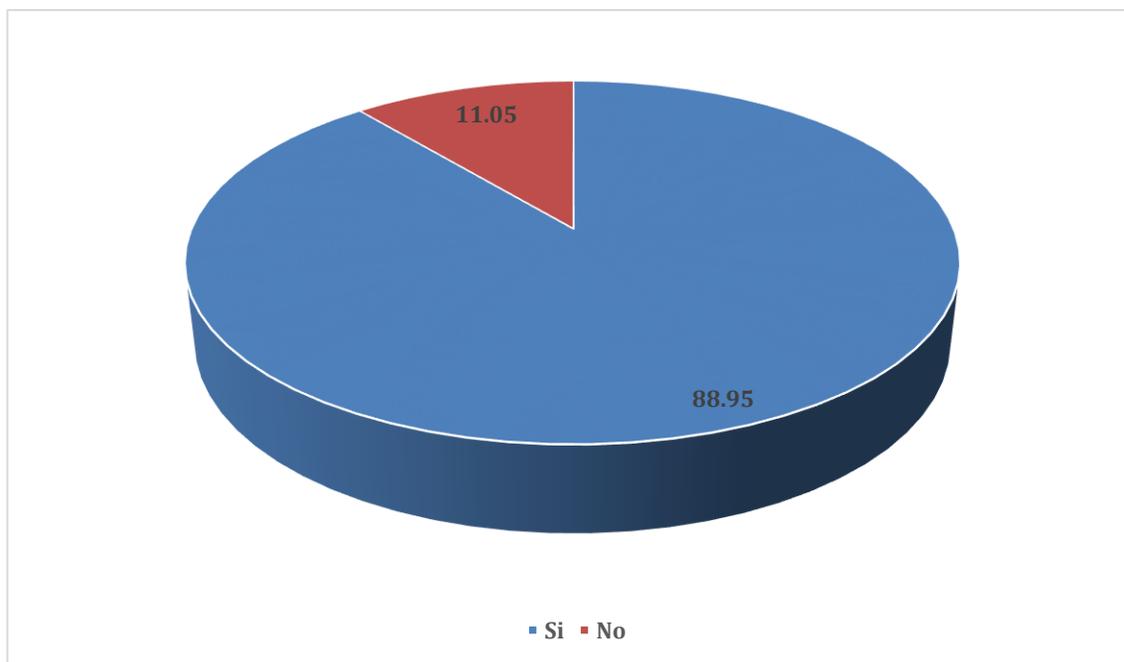


Figura 5. Enamorado (A) En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

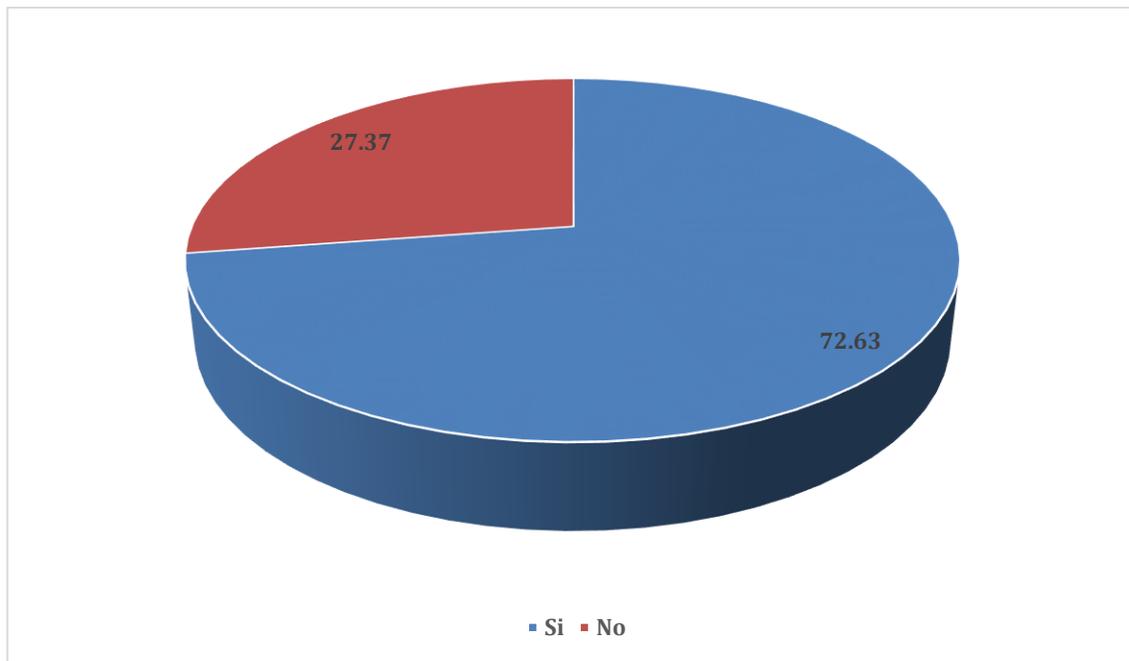


Figura 6. Información Recibida Sobre Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

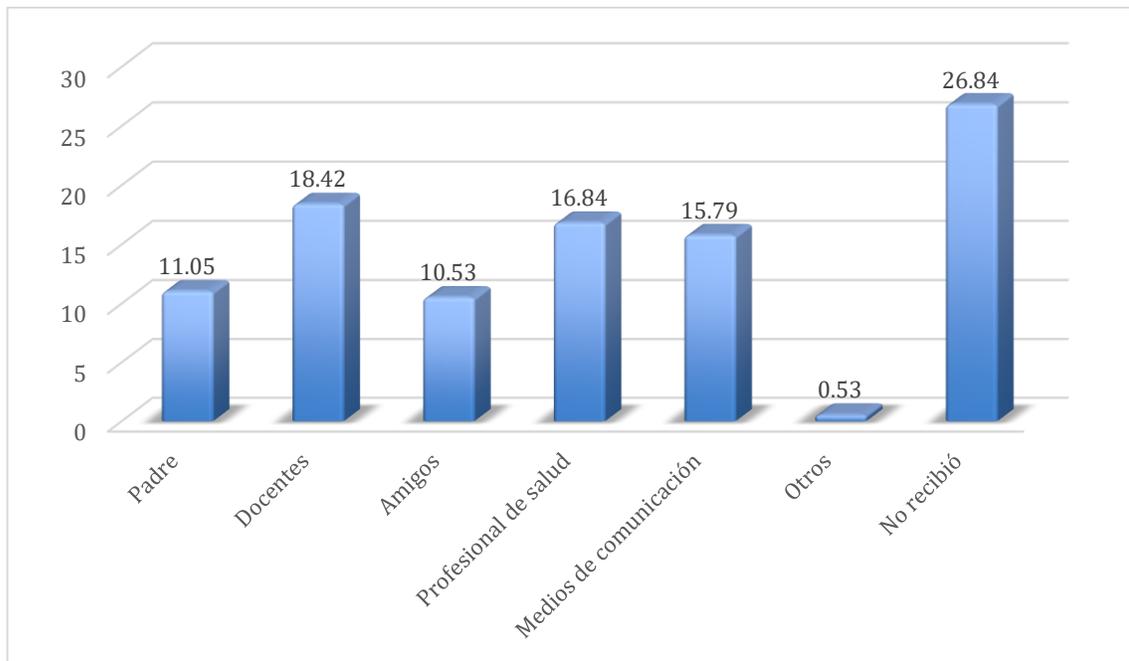


Figura 7. Fuentes De Información Sobre Métodos Anticonceptivos En Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

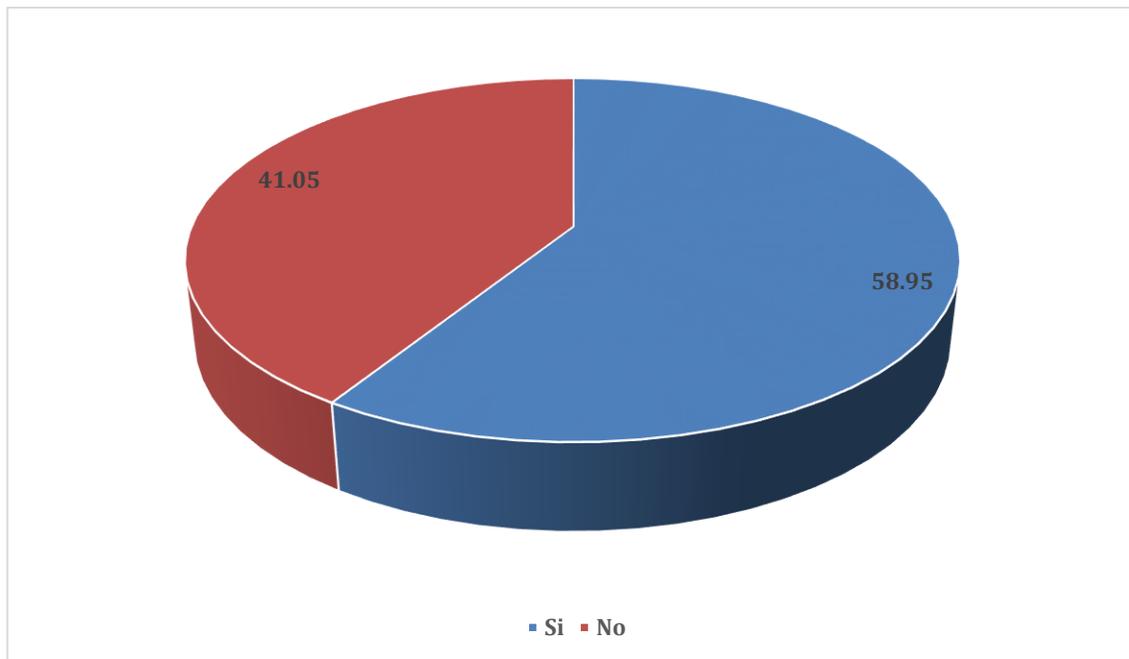


Figura 8. La Vergüenza Al Solicitar O Comprar Un Método Anticonceptivo como factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre- Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

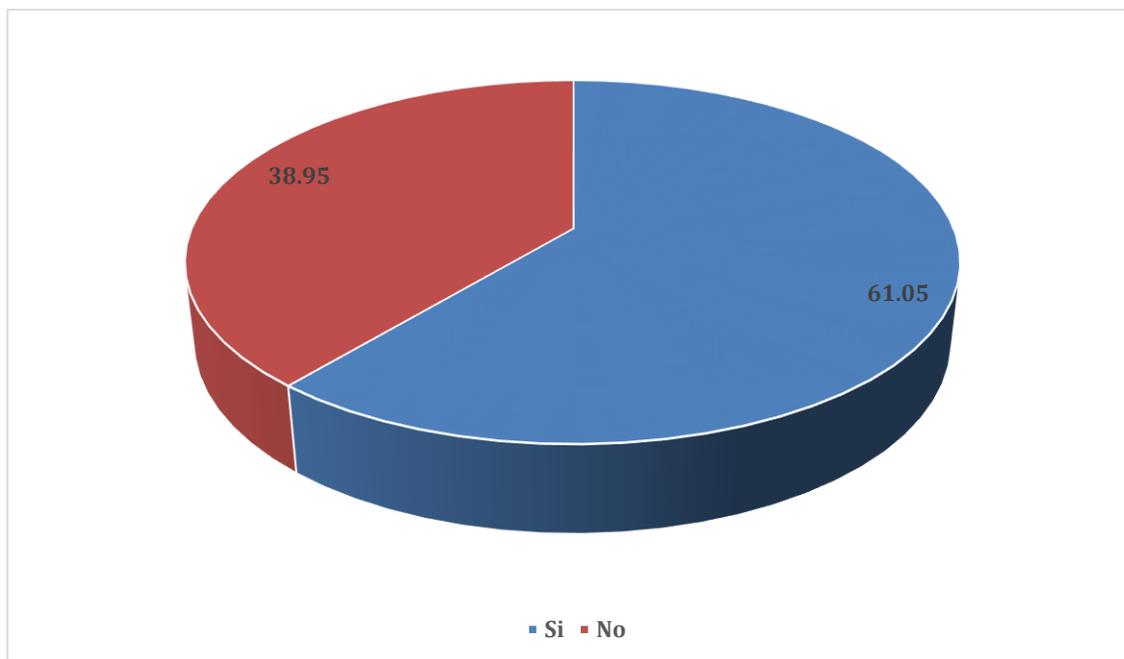


Figura 9. La Incomodidad Con Los Métodos Anticonceptivos como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.

Fuente: Tabla 1

2. Factores Socioculturales

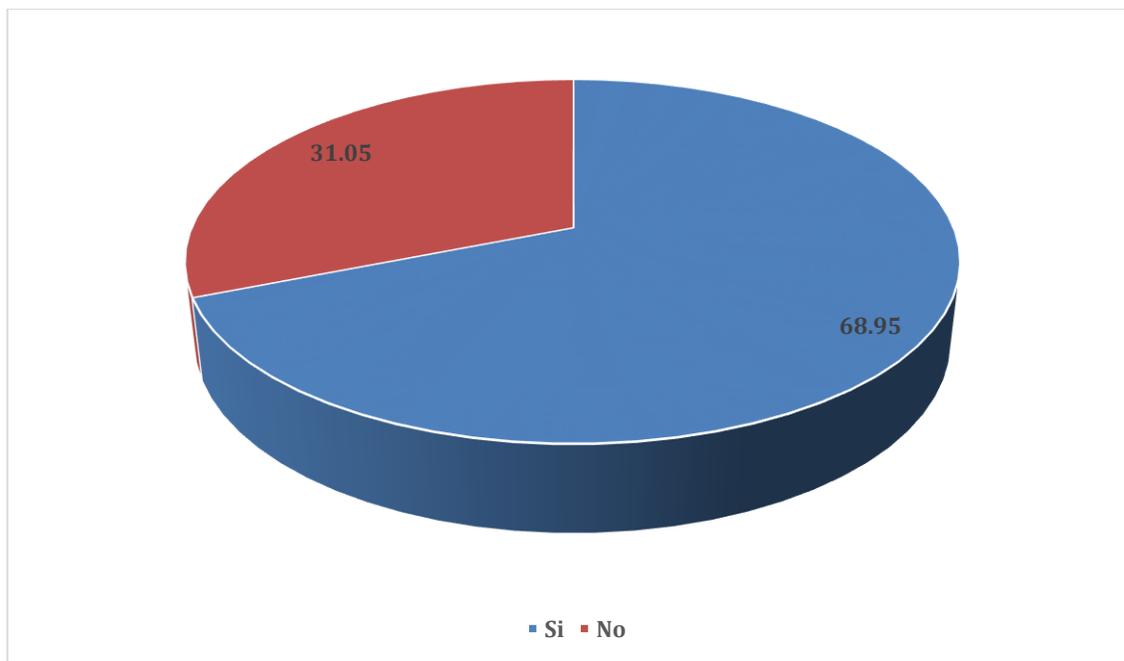


Figura 10. La Experiencia De Los Amigos Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.

Fuente: Tabla 2

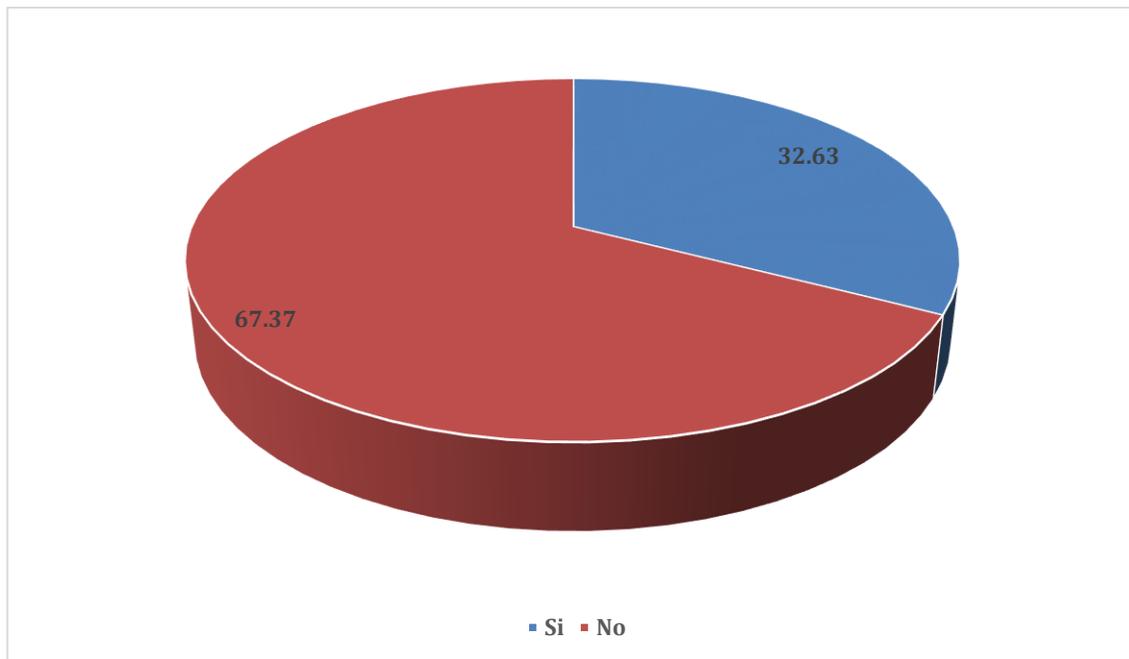


Figura 11. La Negativa De La Pareja Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.

Fuente: Tabla 2

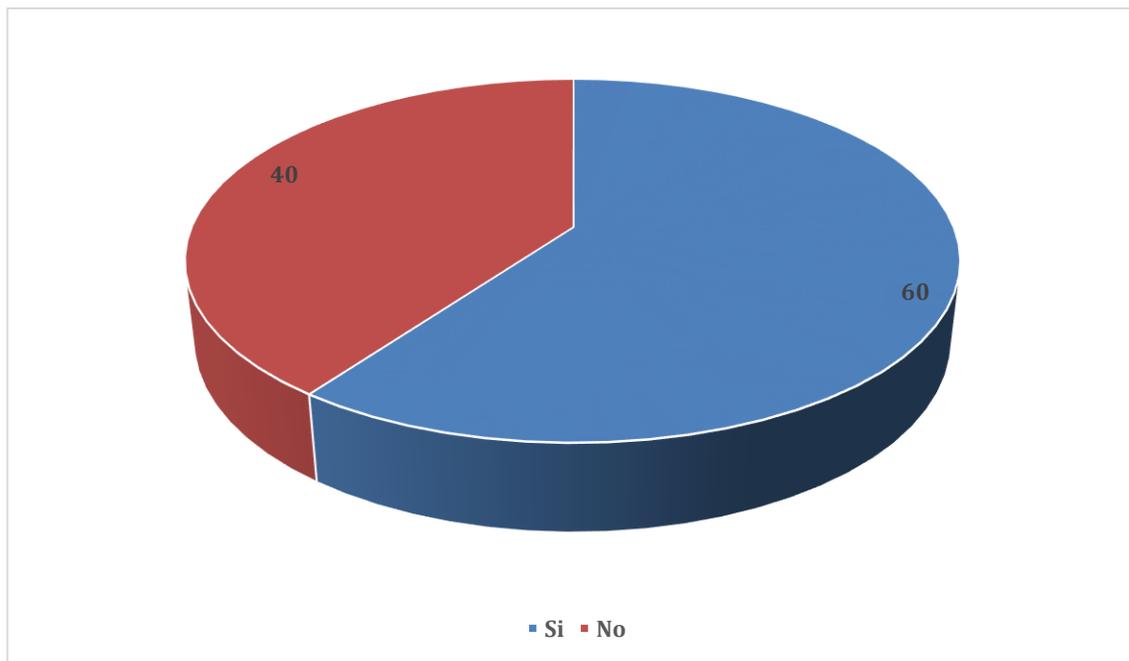


Figura 12. La Reacción De Los Padres Motivo Para El Uso de Los Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre-Piura, 2020.

Fuente: Tabla 2

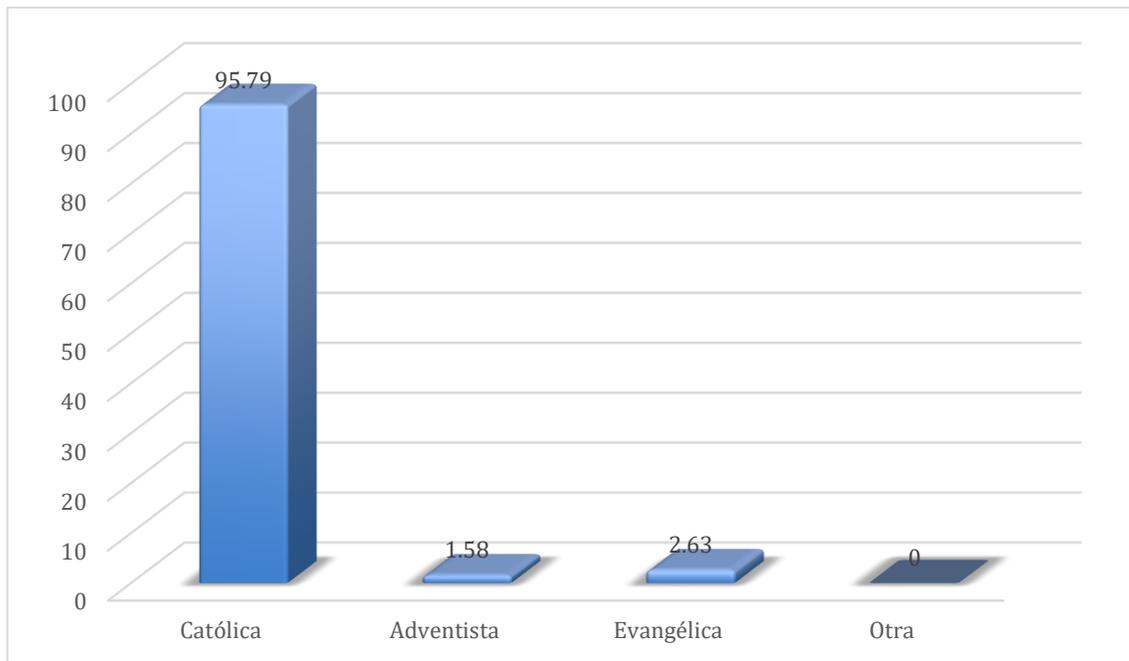


Figura 13. Religión Que Profesan Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 2

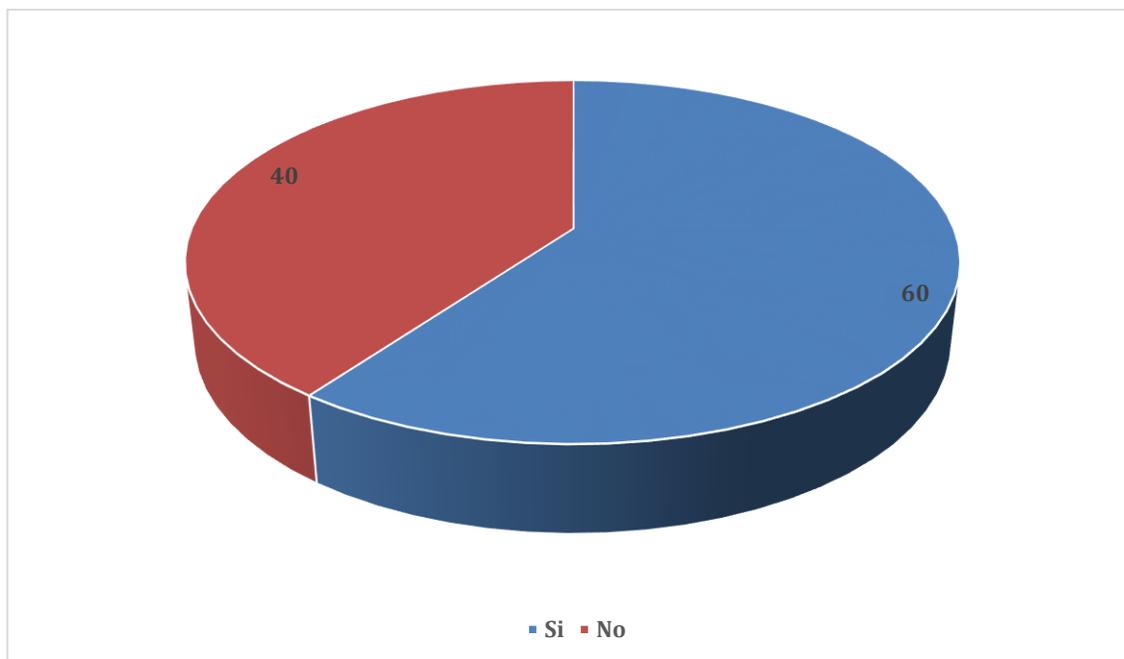


Figura 14. Los Establecimientos De Salud Según Horarios Adecuados Como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 3

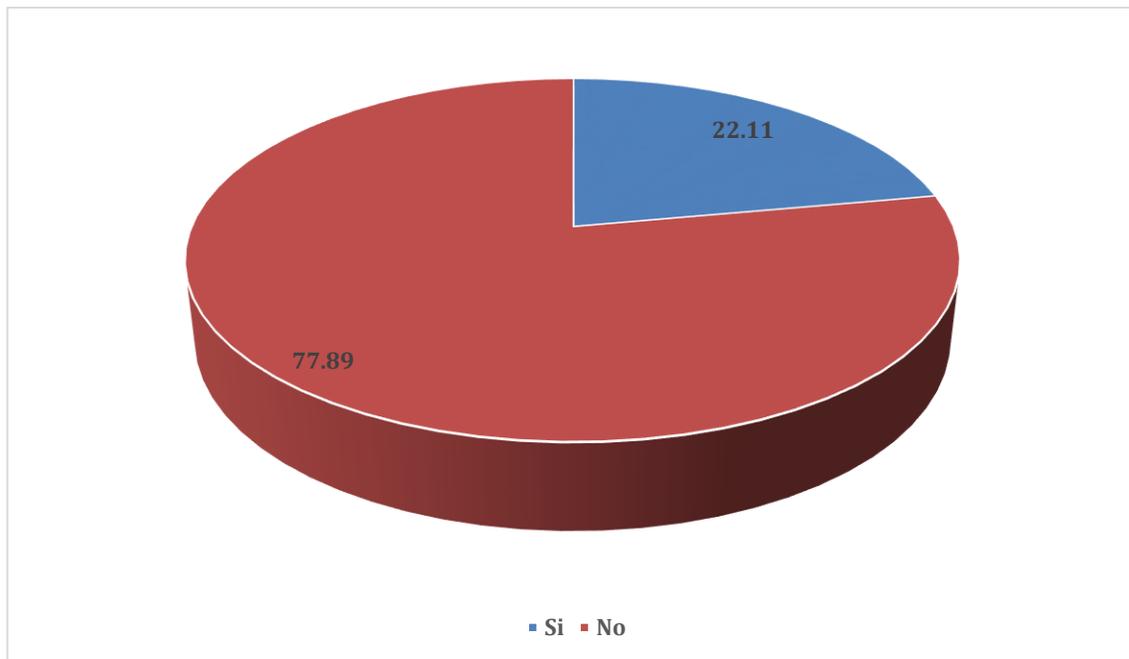


Figura 15. Los Servicios De Planificación Familiar Según Ambientes Exclusivos Como Factor En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 3

4. Uso de Métodos Anticonceptivos

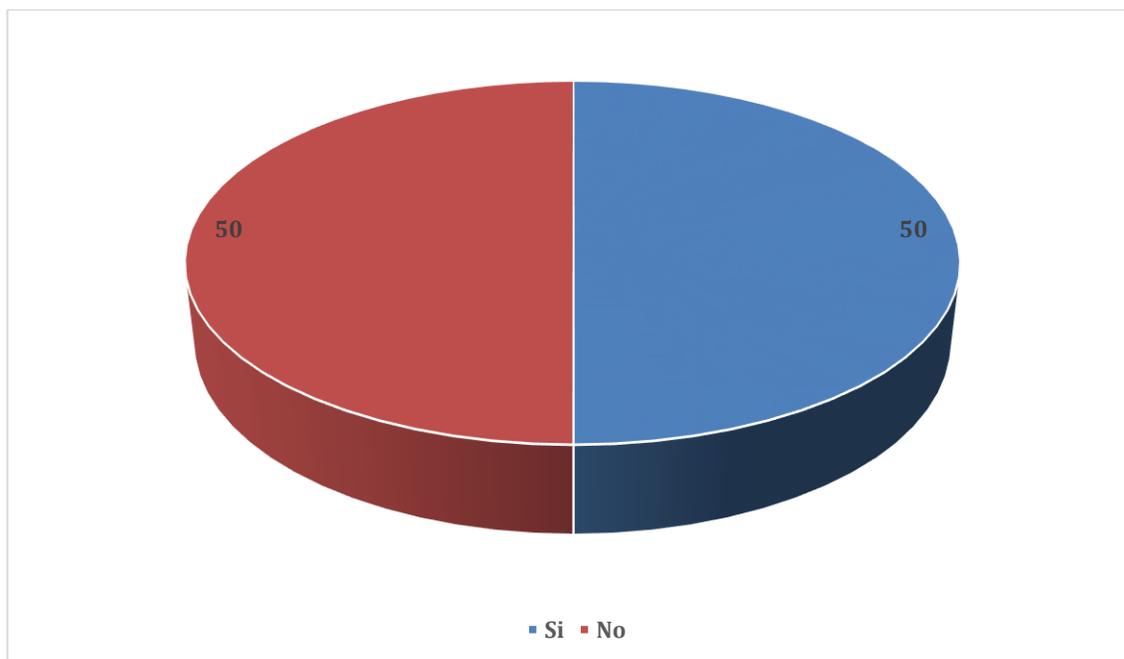


Figura 16. Uso De Métodos Anticonceptivos En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora De Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre – Piura, 2020.

Fuente: Tabla 4

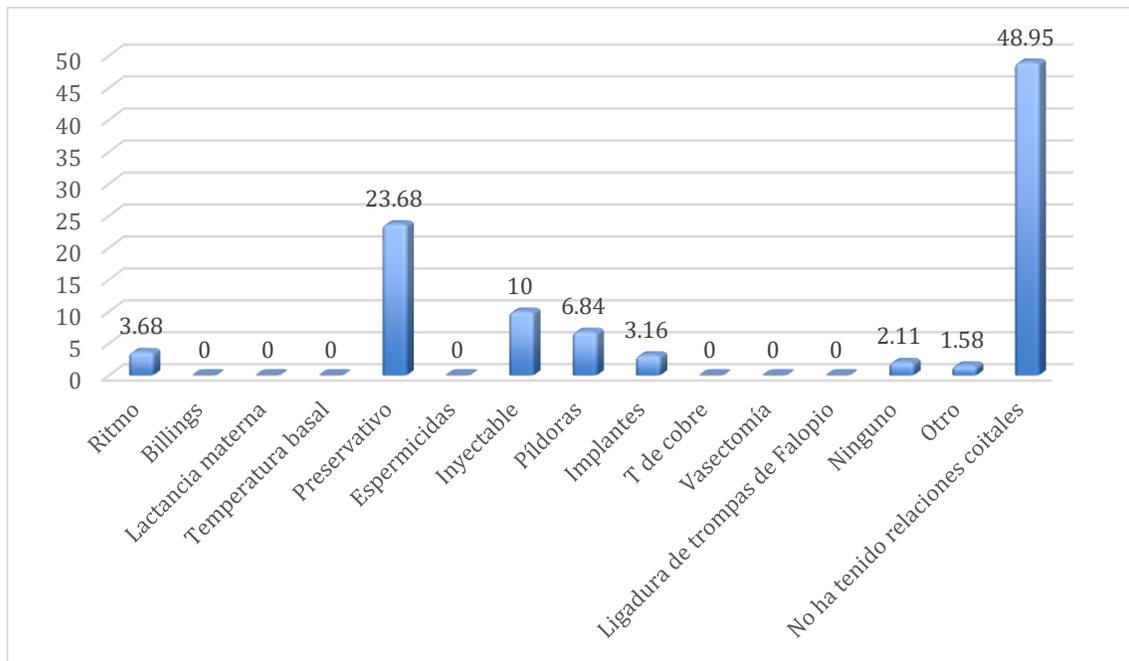


Figura 17. Métodos Anticonceptivos Utilizados En Su Última Relación Coital En Los Adolescentes Del AA. HH Nuestra Señora de Fátima Del Distrito Veintiséis De Octubre–Piura, 2020.

Fuente: Tabla 4

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1.- Organización Mundial de Salud. [Página en internet] Lima: Centro de prensa; c2018 [actualizado 10 May 2019; citado 25 dic 2019]. Disponible en <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/family-planning-contraception>
- 2.-Gómez S, Durán L. El acceso a métodos anticonceptivos en adolescentes de la Ciudad de México. Salud Pub Mex *[serie en Internet].2017 Mar ** [Citado 25 dic 2019]; 59 (3):236-247. Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/salpubmex/sal-2017/sal173d.pdf>
- 3.- Gómez S, Durán L. El acceso a métodos anticonceptivos en adolescentes de la Ciudad de México. Salud Pub Mex *[serie en Internet].2017 Mar ** [Citado 28 dic 2019]; 59 (3):236-247. Disponible en: <http://www.medigraphic.com/pdfs/salpubmex/sal-2017/sal173d.pdf>.
- 4.-ENDES. [página en internet]. Perú: ENDES; c2018 [Actualizado May 2019; citado 24 feb 2020]. Disponible en: https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1656/index1.html
- 5.-Perú 21. [página en internet]. Perú: Perú 21; c2018 [actualizado 28 Abr 2018; citado 25 feb 2020]. Disponible en: <https://peru21.pe/peru/peru-cola-latinoamerica-anticonceptivos-modernos-informe-405105-noticia/>
- 6.-Capital. [página en internet]. Perú: Capital; c2018 [actualizado 05 May 2016; citado 26 feb 2020]. Disponible en: <https://capital.pe/actualidad/cerca-del-86-de-adolescentes-no-utilizan-metodos-anticonceptivos-en-peru-noticia-959810>
- 7.-INEI. Perú: Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2017 - Nacional y Regional. Lima: INEI; 2017. [Citado 25 feb 2020]; Disponible en:

https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1525/index.html

8.- Dirección Regional de Salud Piura. Indicadores de Planificación Familiar. [página en internet]. Perú: DIRESA; c2015 [actualizado Nov 2015; citado 25 feb 2020]. Disponible en: <https://diresapiura.gob.pe/documentos/Programas/2015/PLANIFAMILIAR2015.xlsm>

9.- Dirección Regional de Salud Piura. Indicadores de Planificación Familiar. [página en internet]. Perú: DIRESA ; c2016 [actualizado Ene 2016; citado 26 feb 2020]. Disponible en: <https://diresapiura.gob.pe/documentos/Programas/2016/PLANIFAMILIAR2016.xlsm>

10.-El Regional Piura. [página en internet]. Piura: El Regional Piura; c2019 [actualizado 28 Jul 2019; citado 26 feb 2020]. Disponible en: https://www.elregionalpiura.com.pe/index.php/columnistas/174-nelson_penaherrera/35855-cinco-anos-despues-de-los-riesgos-del-amor-adolescente

11.-Ramirez M. Nivel de conocimientos y actitud sobre los métodos anticonceptivos en los adolescentes de la I.E. San José Obrero Hermanos Maristas Sullana - Piura ,2018. [Tesis para optar título profesional de Licenciada en Obstetricia] Piura: Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote; 2018

12.-Zeta M. Relación entre el nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del instituto nacional agropecuario N°54 Tambogrande- Piura 2019 [Tesis para obtener título profesional de Licenciado en Obstetricia]. Piura: Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote; 2019.

13.- Alvinez R. Relación entre el nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes de la institución educativa Magdalena Seminario de Llirod- Piura, 2019

[Tesis para obtener título profesional de Licenciado en Obstetricia]. Piura: Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote; 2019.

14.- Linares K. Barreras culturales en el acceso de adolescentes a los métodos anticonceptivos. Microred Mariscal Castilla Arequipa 2017 [Tesis Para Optar el Grado Académico de Magíster en Ciencias: Salud Pública Con Mención en: Gerencia de Servicios de Salud] Arequipa: Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa; 2018.

15.-Solis M, Vital V. Barreras que impiden el uso de métodos anticonceptivos en las adolescentes. Verano de la Investig.Cient. *[serie en Internet].2018 ** [Citado 28 dic 2019];

4 (1). Disponible en:
<http://www.jovenesenlaciencia.ugto.mx/index.php/jovenesenlaciencia/article/view/2387/pdf1>

16.-Sánchez L. Factores que impiden el uso de métodos anticonceptivos para la prevención del embarazo en pacientes adolescentes atendidas en el Hospital General Docente Ambato durante el periodo septiembre 2014 enero 2015. [Requisito previo para optar por el Título de Médico]. Ambato: Universidad Técnica de Ambato; 2015.

17.-Tapia J, Villarruel Y. Factores que influyen en el acceso a métodos anticonceptivos en adolescentes de 2do bachillerato general del colegio Alberto Enríquez, Atuntaqui, 2015 [Tesis para optar el título de licenciatura en enfermería]. Ecuador: Universidad Técnica del Norte; 2015.

18.-Ullari O. Conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en adolescentes del primer año de bachillerato del colegio Bernardo Valdivieso sección vespertina. [Tesis previa a la obtención del título de Médico General]. Loja: Universidad Nacional de Loja; 2017.

19.-INS, El Salvador 2017. Factores relacionados al uso de anticoncepción para la prevención de embarazos durante la adolescencia en las UCSF y centros escolares públicos, San Salvador, 2017. Ministerio de Salud. Disponible en: <http://ins.salud.gob.sv/wp-content/uploads/2019/03/Factores-que-influyen-en-el-uso-de-anticoncepcion.pdf>

20.-Hurtado M. Conocimientos y actitudes sexuales en los adolescentes de 14 – 19 Años del Asentamiento Humano Independencia Castilla - Piura 2016. [tesis para optar el título profesional de licenciada en obstetricia]. Piura; Universidad Los Ángeles de Chimbote, 2016.

21.-Guemes M,Ceñal J ,Hidalgo M. Desarrollo del adolescente: aspectos físicos, psicológicos y sociales. *Pediatr Integral**[Serie en Internet].2017 Feb ** [Citado 20 sep 2019]; 21 (4): 233-244 Disponible en: <https://www.adolescenciasema.org/ficheros/PEDIATRIA%20INTEGRAL/Desarrollo%20durante%20la%20Adolescencia.pdf>

22.-OMS. Salud de la madre, el recién nacido, del niño y del adolescente - Desarrollo en la adolescencia. [Página en internet]. Suiza: Organización Mundial de la Salud; c 2016. [Actualizado 23 Oct 2018; citado 20 sep2019]. Disponible en: http://www.who.int/maternal_child_adolescent/topics/adolescence/dev/es/

23.-Guemes M,Ceñal J ,Hidalgo M. Desarrollo del adolescente: aspectos físicos, psicológicos y sociales. *Pediatr Integral**[Serie en Internet].2017 Feb ** [Citado 23 sep 2019]; 21 (4): 233-244 Disponible en: <https://www.adolescenciasema.org/ficheros/PEDIATRIA%20INTEGRAL/Desarrollo%20durante%20la%20Adolescencia.pdf>

24.-Diego P, Huarcaya G. Factores familiares y reproductivos asociados al embarazo reincidente en adolescentes-Instituto Nacional Materno Perinatal, [Tesis para optar el título

profesional de Licenciada en Obstetricia] Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos; 2013.

25.-Valera P. Rousell D. Pacheco C. García J. Planificación familiar información general y seguimiento de anticoncepción oral. Guía de actuación clínica.

26.-Riquelme R. Perspectivas Teóricas sobre la Adolescencia. [Tesis para optar el título de licenciada enfermería]. Paraguay: Universidad Técnica de Comercialización y Desarrollo; 2014

27.-MINSA. Norma técnica de salud de planificación familiar N° 2017-MINSA. Biblioteca nacional del Perú. (31 Oct 2017). Disponible en : <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4191.pdf>

28.-OMS. Organización Mundial de la Salud. [Online].; c2013 [Citado 28 feb 2020]. Disponible En:<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs351/es/>.

29.-Gómez S, Durán L. El acceso a métodos anticonceptivos en adolescentes de la Ciudad de México. Sal. Pub de Méx. . [Serie en Internet]. 2017 Jun [Citado 26 feb 2020]. 59 (3):236-247. Disponible en: <https://www.redalyc.org/pdf/106/10651119013.pdf>

30.- PROMSEX. Acceso a la salud sexual y reproductiva en adolescentes de la región Piura. [Boletín electrónico]. Piura. Centro de ideas. 2016. Disponible en: <https://promsex.org/wpcontent/uploads/2016/12/BoletinVigilanciaEmbarazoAdolescentePiura.pdf/>



ANEXO 1

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
CHIMBOTE – ULADECH- CATÓLICA



INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS
FACTORES ASOCIADOS AL USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN
ADOLESCENTES DEL AA. HH NUESTRA SEÑORA DE FÁTIMA DEL
DISTRITO VEINTISEIS DE OCTUBRE-PIURA, 2020.

Autora: Mgtr. Flor de María Vásquez Saldarriaga

Estimado(a) lector (a) continuación:

Le presentaremos diversas preguntas que nos permitirá determinar los factores asociados al uso de métodos anticonceptivos, por tal razón solicitamos responda sinceramente para poder garantizar obtener una información real y confiable, así mismo se mantendrá el anonimato y confidencialidad de los datos.

I.- Factores asociados al uso de Métodos Anticonceptivos

A. Factores Personales:

1.-Edad cumplida: __ años

2.-Género:

1) Masculino

2) Femenino

3.- Grado de Instrucción

1) Ninguno

2) Primaria Completa

- 3) Primaria Incompleta
- 4) Secundaria Completa
- 5) Secundaria Incompleta
- 6) Superior

4.- ¿Ha tenido relaciones coitales?

- 1) Si
- 2) No

5.- ¿Ha tenido Enamorado(a)?

- 1) Si
- 2) No

6.- ¿Ha recibido información de los métodos anticonceptivos?

- 1) Si
- 2) No

Especifique, si la respuesta fue afirmativa:

- 1) Padres ()
- 2) Docentes ()
- 3) Amigos ()
- 4) Profesional de Salud ()
- 5) Medios de comunicación ()
- 6) Otros: _____

7.- ¿Consideras que la vergüenza es motivo para el uso y/o la compra de algún método anticonceptivo?

- 1) Si
- 2) No

8.- ¿Consideras que la incomodidad y desconfianza son motivos para el uso de algún método anticonceptivo?

1) Si 2) No

B.-Factores Socioculturales

9.- ¿Las experiencias de los amigos sería motivo para usar algún método anticonceptivo?

1) Si 2) No

10.- ¿La negativa de la pareja sería motivo para usar algún método anticonceptivo?

1) Si 2) No

11.- ¿El temor de la reacción de los padres sería motivo para usar algún método anticonceptivo?

1) Si 2) No

12.-Religión:

1) Católica

2) Adventista

3) Evangélica

4) Otra _____

C. Factores de Acceso

13.- ¿Para ti los establecimientos de salud tienen horarios adecuados para brindar atención de la planificación familiar?

1) Si 2) No

14.- ¿Para ti los servicios de planificación familiar tienen ambientes exclusivos para adolescentes?

1) Si 2) No

II.-Uso de Métodos Anticonceptivos

15.- ¿Usas métodos anticonceptivos?

- 1) Si 2) No

Si la respuesta es afirmativa pase a la siguiente pregunta:

16.- ¿Qué métodos anticonceptivos usaste en tu última relación coital?

- 1) Método del Ritmo ()
- 2) Método Billings ()
- 3) Método de la Lactancia Materna ()
- 4) Método de la Temperatura Basal ()
- 5) Preservativo ()
- 6) Espermicidas ()
- 7) Inyectable mensual y/o trimestral ()
- 8) Píldoras ()
- 9) Implantes ()
- 10) T de Cobre ()
- 11) Vasectomía ()
- 12) Ligadura de Trompas de Falopio ()
- 13) Ninguno
- 14) Otro: _____

ANEXO 2

Asentimiento Informado del Padre de Familia

Sr. Padre de familia:

La presente investigación científica titulada: Factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020, tiene como finalidad evaluar la relación entre factores y uso hacia los métodos anticonceptivos en adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020. Para lo cual se aplicará un cuestionario a su menor hijo adolescente. Dicho cuestionario será anónimo para proteger la identidad del participante informante y se desarrollará dentro de un ambiente de respeto mutuo, confidencialidad y responsabilidad, con el compromiso de no utilizar esta información para otros fines que no puedan perjudicar a los sujetos de estudio.

Cordialmente.

Obsta. Flor de María Vázquez S.
Docente tutor investigador

Irene Margie Nakagawa Marin
Tesisista

ANEXO 3

Ficha de consentimiento informado del participante

Yo, como sujeto de investigación, en pleno uso de mis facultades, libre y voluntariamente, EXPONGO: Que he sido debidamente INFORMADO/A por los responsables de realizar la presente investigación científica titulada; Factores asociados al uso de métodos anticonceptivos en los adolescentes del AA. HH Nuestra Señora de Fátima del Distrito Veintiséis de Octubre – Piura, 2020, por lo que es importante mi participación en una encuesta para contribuir a dicho trabajo de investigación.

Que he recibido explicaciones, tanto verbales como escritas, sobre la naturaleza y propósitos de la investigación y también he tenido ocasión de aclarar las dudas que me han surgido.

MANIFIESTO:

Que habiendo comprendido y estando satisfecho/a de todas las explicaciones y aclaraciones recibidas sobre el mencionado trabajo de investigación, OTORGO MI CONSENTIMIENTO para que me sea realizada la encuesta. Entiendo que este consentimiento puede ser revocado por mí en cualquier momento antes de la realización del procedimiento.

Y, para que así conste, firmo el presente documento.

Firma del Participante

Fecha

ANEXO 4



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

FORMATO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS POR JUICIO DE EXPERTOS

A continuación, le presentamos ocho aspectos relacionados al proyecto de investigación, a los cuales se calificará con la puntuación 1 o 0 de acuerdo a su criterio.

1. El instrumento persigue los fines del objetivo general ()
2. El instrumento persigue los fines de los objetivos específicos ()
3. El número de los ítems que cubre a cada dimensión es correcto ()
4. Los ítems están redactados correctamente ()
5. Los ítems despiertan ambigüedades en el encuestado ()
6. El instrumento a aplicarse llega a la comprobación de la hipótesis ()

LEYENDA PUNTUACIÓN

DA: De acuerdo 1

ED: En desacuerdo 0